

**MÉTODO MARGABUX PARA EL CALCULO DE
ESTRUCTURAS PORTICADAS ORTOGONALES**

J. MARGARIT

Catedrático de Estructuras III

C. BUXADE

Catedrático de Estructuras II

METODO MARGABUX PARA EL CALCULO DE ESTRUCTURAS PORTICADAS ORTOGONALES

J. MARGARIT

Catedrático de Estructuras III

C. BUXADE

Catedrático de Estructuras II

ESCUELA TECNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA DE BARCELONA

Los autores de esta publicación no gozan de ningún tipo de beneficio.

0. INTRODUCCION

Para calcular los esfuerzos a que se halla sometida una estructura es necesario, haber previamente diseñado esta estructura. No se pueden conocer los esfuerzos de algo que exista solamente como un ente abstracto de luces y cargas.

Después de haber concretado todas las dimensiones de la estructura se pasa al cálculo, que no será más que una comprobación de que el diseño ejecutado es correcto desde el punto de vista de esfuerzos y deformaciones. Puede ocurrir que esta comprobación arroje resultados negativos, es decir, que el cálculo comunique al proyectista la insuficiencia de la estructura para resistir el estado de cargas previsto. Al ocurrir esto, hay que modificar el primitivo diseño y recomenzar el cálculo de la nueva estructura desde el principio.

Se trata pues en primer lugar de establecer un diseño completo de la estructura en cuanto a luces y secciones de las piezas, estructura que habrá que ser capaz de resistir, con deformaciones admisibles según su finalidad (un trampolín de una piscina puede y debe deformarse mucho más que el anfiteatro de un cine) los estados de carga a los que se cree puede estar expuesta dicha estructura en su período de vida.

Ahora bien: algo muy importante es la consideración de que, ya que cada punto de la estructura ha de estar previsto para resistir lo peor, en cada punto habrá que determinar el estado de cargas más desfavorable para ese punto. Por ej., consideremos la estructura de la fig. 0.1. que se prevé pueda estar sometida a viento por la izquierda y a cargas verticales; Este último estado de cargas produce compresión en ambos pilares, mientras que el viento produce tracción en el pilar de la izquierda y compresión en el de la derecha.

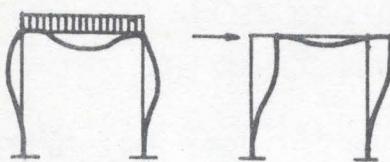


FIG. 0.1.

El planteo correcto para los pilares en este caso sería, pues, prever para el pilar de la izquierda una compresión igual a la que ejercen las cargas verticales y una tracción igual a la producida por el viento, mientras que para el pilar de la derecha hay que prever una compresión cuyo valor máximo será cuando actúen a la vez cargas verticales y viento por la izquierda. Estas consideraciones, naturalmente, deberán ser aplicadas, no sólo al problema de las cargas axiles, como acabamos de hacer, sino a los momentos y a los esfuerzos cortantes.

Por lo tanto, en general, el cálculo o comprobación de la estructura diseñada se hará por separado para cada tipo de carga: cargas verticales en toda la estructura, carga vertical sobre una parte de la estructura (alternancias, acumulaciones, etc.), viento por un lado, viento por el otro, cargas sísmicas, etc. (es de notar que el peso propio de la estructura actuará siempre superpuesto a cualquier estado). A continuación habrá que determinar cuáles de estos estados pueden actuar simultáneamente (por ej. viento + cargas verticales, mientras que nunca puede actuar a la vez el viento por ambos lados) y sumar sus esfuerzos. Con estas consideraciones obtenemos la serie de estados (simples y combinados) a los que puede estar sometida la estructura. Cada punto de la estructura habrá de estar dimensionado de manera que resista el más desfavorable de la serie de estados hallados que actúen en dicho punto.

La incidencia de todo lo expuesto en el diseño arquitectónico puede producirse a tres niveles:

- 1º) Durante la ejecución del proyecto es preciso poder aquilatar rápidamente la dimensión aproximada de los elementos estructurales, ya que ellos pueden invalidar la solución so-

bre la que se trabaja al exigir esta dimensión unos espacios distintos a los que se propone lograr el proyectista.

En el caso de estructuras formadas por barras ortogonales el método aquí expuesto pude solucionar este problema debido a la posibilidad de tratar aisladamente un nudo en particular (además de no tener, en principio que fijar la dimensión de las secciones, si no tan sólo las luces).

- 2º) Para el cálculo o comprobación de la estructura diseñada durante el proyecto, es preciso, como hemos dicho, que esté realmente diseñada, es decir, que todas sus dimensiones estén fijadas (PREDIMENSIONADO). Unos primeros esfuerzos para determinar estas dimensiones, como en 1º), pueden obtenerse por el método aquí expuesto haciendo un muestreo de algunos nudos de la estructura, y extendiendo los resultados al resto.
- 3º) El cálculo propiamente dicho se hará normalmente mediante ordenador; En caso de precisarse un cálculo normal, el método, en el campo a que a continuación se detalla, también puede ser utilizado.

En el estadio actual de cálculo de estructuras, los autores creen que es precisamente en los estadios 1º y 2º donde es más manifiesta la utilidad del método, y el ser en estos niveles escasos los trabajos al respecto, ello es lo que ha motivado fundamentalmente este tratado.

1. CONSIDERACIONES PARA LA DELIMITACION EN CADA CASO DEL CAMPO DE APLICACION DEL METODO DE MARGABUX PARA EL CALCULO DE ESTRUCTURAS PORTICADAS ORTOGONALES CON BARRAS DE SECCION CONSTANTE.

En el campo en el que se prescinde de los alargamientos y acortamientos longitudinales de las barras y en el que se mueven los métodos de normal aplicación tipo Cross, Kani, relación, etc., el predimensionado, imprescindible para proceder al cálculo o comprobación de la estructura diseñada, consiste en establecer la relación entre los momentos de inercia de las piezas, pues otros factores como el módulo de elasticidad E intervienen tan sólo "dentro" del proceso de cálculo, eliminándose, y permaneciendo tan sólo en la evaluación del efecto de los desplazamientos. Otros, como el área de la sección de las barras, A , desaparecen al no tener en cuenta la deformación longitudinal.

Por lo tanto, lo que se calcula y comprueba es, no una estructura, sino un haz de estructuras formado por todas aquellas que, con la misma longitud de las barras e idéntica colocación de éstas, mantenga una relación fijada entre los momentos de inercia de las secciones de estas barras.

En el método que aquí nos ocupa, se ha partido de una relación "tipo" de momentos de inercia caracterizada de la forma siguiente:

- 1º) Todas las jácenas del mismo forjado del pórtico tendrán el mismo momento de inercia, igual para efectos de cálculo a $1,0n$ donde n representa el número del piso o forjado, llamando 0 al forjado superior y 1,2,3 etc. a los siguientes en sentido descendente.
- 2º) Todos los pilares situados bajo un piso o forjado cuya jácena tiene $1,0n$ como momento de inercia, tendrá, a su vez, un momento de inercia igual a $1,n$.

Se supone, además:

- 3º) La longitud de los pilares es la misma y sensiblemente igual a 3 m., excepto los de la última planta (la inferior o planta baja) cuya longitud es en todas ellas igual a una cantidad cualquiera \overline{OC} m.

Si alguno de los pilares que interviene en un nudo tiene una longitud $L \neq 3$ se calcularán los nudos en que intervengan dicho pilar como si tuviera $L = 3$. El momento de inercia que cumpliría la hipótesis de base de Margabux en este pilar sería:

$$I_n \cdot \left(\frac{L}{3}\right)$$

- 4º) El efecto debido a la deformación de un nudo cualquiera alcanza como máximo a una serie de barras alrededor de aquel nudo especificadas en el croquis siguiente (fig. 1.1.)

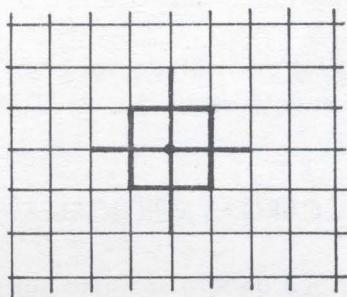


FIG. 1.1.

Luego si se prevé que la influencia apreciable de la deformación del nudo llegara más lejos de lo supuesto, por ser de un valor anormalmente alto en relación con los generales de la estructura, sería dudosa la validez del método en esta zona de la estructura.

- 5º) En caso de poseer voladizos la estructura, las consideraciones del apartado anterior se traducen en que, tratándose de un nudo periférico su influencia se refleja en una zona igual a la indicada en la fig. 1.2.

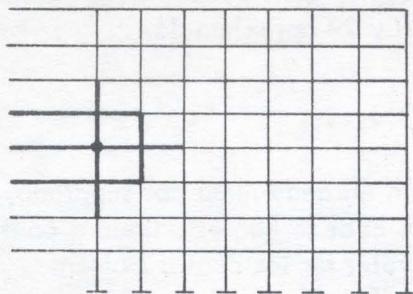


FIG. 1.2.

influencia, en la que están comprendidos los efectos de los tres (o de los que existan) voladizos considerados.

Asimismo, se supone que la influencia de los voladizos afecta solo al primer nudo interior, y, de aquéllos, tan sólo el voladizo situado en el mismo piso ejerce una acción importante (fig. 1.3.).

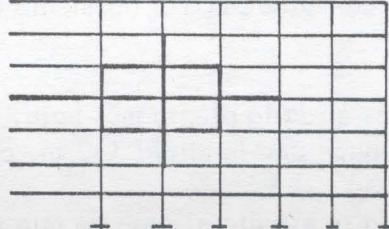


FIG. 1.3.

Ello descarta la validez del método en la zona cuando algún voladizo signifique la introducción de cargas excepcionalmente grandes en comparación con las del resto del pórtico, debido a lo cual su influencia sea más vasta de la supuesta.

6º) No es válido el método en zonas con desplazamientos verticales.

Todas estas limitaciones nos sitúan en calidad en el campo más corriente de estructuras porticadas. A medida que nos apartamos pues de este caso típico, el método adquiere carácter de predimensionado, y para su comprobación se requerirá el uso de procedimientos más complejos que, en general, no deberán aceptar ya el prescindir de los alargamientos o acortamientos longitudinales de las barras.

Caso de cumplirse todos los requisitos del método, el error que se comete en relación a procedimientos exactos es aproximadamente de un 5 a un 10 %.

2. METODO DE MARGABUX PARA CARGAS VERTICALES.

Vamos a exponer ahora el proceso que deberá seguirse para la determinación de los momentos elásticos.

Es posible realizar 3 aproximaciones. Las dos primeras prescinden de los desplazamientos de la estructura, por consiguiente serán resultados finales siempre que la estructura no sea desplazable (simétrica de forma y cargas).

La tercera aproximación evalúa los efectos de los desplazamientos, luego, sumados a los obtenidos en la segunda, se obtendrán los esfuerzos finales cuando se trate de estructuras desplazables.

En la fase de proyecto y predimensionado (ver 1º y 2º de 0), salvo en estructuras muy asimétricas de forma y carga, es decir, con fuerte efecto de desplazamiento, y a juicio de proyectista, serán suficientes la 1ª y 2ª aproximación.

2.1. PRIMERA APROXIMACION

Los momentos se calcularán en cada nudo por separado, y según las características de cada uno de ellos, para lo cual se han estudiado a continuación los tipos más corrientes de nudos, dándose el valor de los cuatro momentos (o tres, o dos) de las barras concurrentes en dicho nudo en función de unos coeficientes que, a su vez, están en función del piso en que dicho nudo se halla.

En cada nudo se estudian dos casos; en la columna de la izquierda se trata el caso más general de que cada una de las jácenas que intervienen en el cálculo del nudo tengan una carga cualquiera, siendo los pilares todos de 3 m. Si los pilares tienen una longitud distinta, siguen siendo válidas las fórmulas indicadas en el nudo correspondiente, pero teniendo en cuenta para la posterior fase de dimensionado lo indicado en 1. La expresión m_{ij} es el momento de empotramiento perfecto en m. kg. en el nudo i de la barra ij EN VALOR ABSOLUTO (momento de empotramiento perfecto sin signo).

Cuando el nudo estudiado es el de la planta más baja, se considera la posibilidad de que los pilares inferiores tengan una longitud OC m. distinta de 3 m.

En la columna de la derecha se estudia el caso de que todas las jácenas que intervienen en el cálculo del nudo tengan una carga uniforme q kg/ml. y los pilares sean de

3 m. todos ellos. En el caso de que algunos tengan longitud distinta, es válido lo dicho en la columna de la izquierda. Naturalmente las expresiones, en este caso, son mucho más simples que las de la izquierda.

El método queda limitado al caso de que las cargas actúen todas de arriba a abajo o todas de abajo a arriba (en cuyo caso se trabaja con $-q$ en caso de carga uniforme), o lo que es lo mismo, que en el caso de empotramiento perfecto las deformadas de las jácenas sean todas del tipo representado en (fig. 2.1.). O todas del tipo representado en (fig. 2.2.).

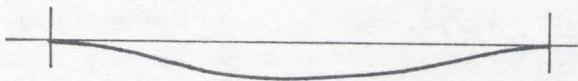


FIG. 2.1.

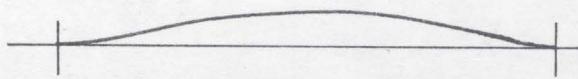


FIG. 2.2.

2.1.1. SIGNOS DE LOS RESULTADOS.

Obsérvese que en cada esquema de nudo se considerarán, siempre que ello pueda ocurrir, el tipo de nudo a la izquierda y nudo a la derecha. Las fórmulas son válidas indistintamente, pues ello solo afecta al signo final.

Para los nudos "a la izquierda" los signos dados por las fórmulas son los de resistencia mirando la estructura desde abajo y desde la derecha, es decir (figura 2.3.):

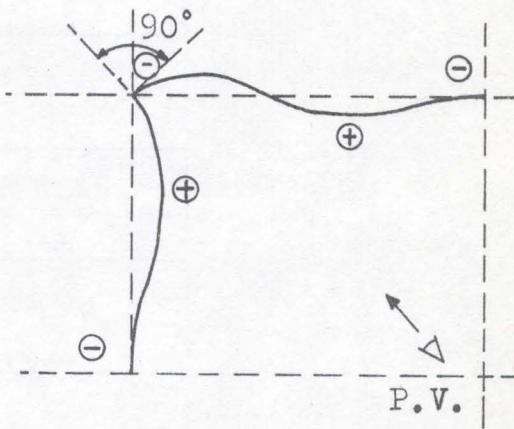
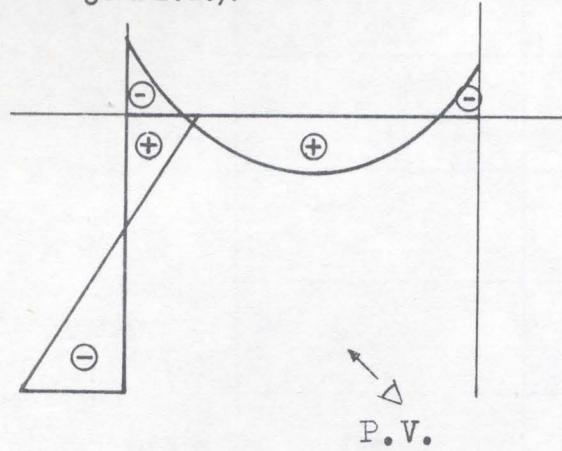


FIG. 2.3.

Para los nudos "a la derecha", los signos dados por las fórmulas son los de resistencia mirando la estructura desde abajo y desde la izquierda, es decir (figura 2.4.):

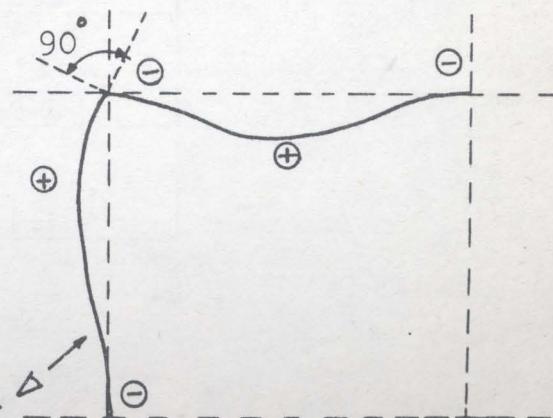
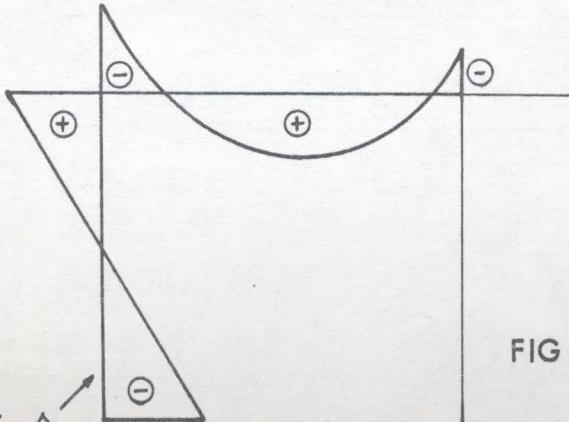


FIG. 2.4.

Para interpretar los signos de los momentos obtenidos aplicando las fórmulas correspondientes a los nudos centrales, se les considerará como situados "a la izquierda".

2.1.2. NUMERO DEL PISO EN QUE SE HALLA EL NUDO.

En un nudo pueden concurrir una o dos jácenas. Cada una de ellas tendrá encima un número determinado de otras jácenas; Llamando piso 0 al de la jácena más alta y 1,2,3, a los siguientes hacia abajo obtendremos un número de piso para cada una de las jácenas concurrentes al nudo. El nudo se considerará formando parte del valor más alto de los dos. (Fig. 2.5.).

$J=1.00$	$JAC.-0$	
$J=1.0$		PISO 0
$J=1.01$	$JAC.-1$	
$J=1.1$		PISO 1
$J=1.02$	$JAC.-2$	
$J=1.2$		PISO 2
$J=1.03$	$JAC.-3$	
$J=1.3$		PISO 3
$J=1.04$	$JAC.-4$	
$J=1.4$		PISO 4
$J=1.05$	$JAC.-5$	
$J=1.5$		PISO 5
$J=1.06$	$JAC.-6$	
$J=1.6$		PISO 6
$J=1.07$	$JAC.-7$	
$J=1.7$		PISO 7
$J=1.08$	$JAC.-8$	
$J=1.8$		PISO 8
$J=1.09$	$JAC.-9$	
$J=1.9$		PISO 9
$J=1.10$	$JAC.-10$	
$J=2.$		PISO 10
$J=1.11$	$JAC.-11$	
$J=2.1$		PISO 11
$J=1.12$	$JAC.-12$	
		PISO 12

FIG. 2.5.

2.1.3. COEFICIENTES.

Las barras que intervienen en cada nudo, las que rodean al mismo, se indican en cada tipo de ellos con sus correspondientes nomenclaturas. Según esto, los coeficientes se hallan en las tablas adjuntas de la siguiente forma:

Tabla 0.

En ella se expresan los valores de λ , ω y ρ en función del número del piso asignado al nudo en el cual se está trabajando. Así, por ejemplo, en el piso 17:

$$\lambda = 0,96 \quad \omega = 0,43 \quad \rho = 0,44$$

Tabla 1.

En esta tabla se expresan los valores de ${}^{\alpha}OA$, ${}^{\alpha}OB$, ${}^{\alpha}OA$, ${}^{\alpha}AI$, ${}^{\alpha}BJ$ y ${}^{\beta}OA$, ${}^{\beta}OB$.

Cada uno de estos valores se halla buscando, en la parte de la tabla dedicada al piso asignado al nudo, la longitud en m. de la barra "subíndice" en la columna de la izquierda (OB, AI) y la longitud de la barra "sobreíndice" en la fila superior situada bajo la especificación del número del piso. En la intersección de filas y columnas se halla el valor del coeficiente.

${}^{\alpha}OA$ en un nudo del piso 10 donde OA = 5 m. OB = 7 m. vale: -1,20

${}^{\alpha}OB$ en un nudo del piso 7 donde OA = 3 m. AI = 5 m. vale: -0,62

${}^{\alpha}BJ$ en un nudo del piso 5 donde BJ = 8 m. OB = 2 m. vale: +0,44

${}^{\beta}OA$ en un nudo del piso 17 donde OA = 3 m. OB = 6 m. vale: -0,67

Tabla 2.

En esta tabla se expresan los valores de ${}^{\alpha}OB$, ${}^{\alpha}OA$, ${}^{\beta}OB$, ${}^{\beta}OA$, ${}^{\theta}OB$, ${}^{\theta}OA$, ${}^{\gamma}OB$, ${}^{\gamma}OA$, ${}^{\eta}OB$, ${}^{\eta}OA$, ${}^{\delta}OB$, ${}^{\delta}OA$, ${}^{\epsilon}OB$.

Cada uno de estos valores se halla buscando, en la columna de la izquierda, (piso) el número del piso asignado al nudo, y en la fila superior (OA, OB) el valor de la longitud en m. de la barra "subíndice".

Así por ejemplo:

${}^{\alpha}OB$ en un nudo del piso 7 donde OB = 3 m. vale: 0,62

${}^{\alpha}OA$ en un nudo del piso 5 donde OA = 7 m. vale: 0,30

${}^{\beta}OB$ en un nudo del piso 8 donde OB = 5 m. vale: -2,26

${}^{\beta}OA$ en un nudo del piso 14 donde OA = 2 m. vale: -0,38

${}^{\theta}OB$ en un nudo del piso 22 donde OB = 8 m. vale: -5,71

${}^{\theta}OA$ en un nudo del piso 2 donde OA = 6 m. vale: -3,47

${}^{\gamma}OB$ en un nudo del piso 3 donde OB = 6,25 m. vale: -2,11

${}^{\delta}OB$ en un nudo del piso 5 donde OB = 2,50 m. vale: -0,31

η_{OB} en un nudo del piso 1 donde $OB = 9$ m. vale: 2,55

η_{OA} en un nudo del piso 8 donde $OA = 7,50$ m. vale: 1,88

ϵ_{OB} en un nudo del piso 30 donde $OB = 3$ m. vale: 0,18

Tabla 3.

En esta tabla se expresan los valores de γ_{OB}^{OA} , γ_{AI}^{OA} y γ_{OB}^{BJ} , los cuales se hallan independientemente del número del piso en que esté situado el nudo.

Buscando el valor del "subíndice" (long. en m.) en la columna de la izquierda (OB, AI) y el valor "sobreíndice" (long. en m.) en la primera fila, hallaremos los valores correspondientes. Así por ejemplo:

γ_{OB}^{OA} de un nudo en el que $OA = 7$ m. y $OB = 3$ m. vale: 1,85

γ_{AI}^{OA} de un nudo en el que $OA = 2$ m. y $AI = 5$ m. vale: 0,09

γ_{OB}^{BJ} de un nudo en el que $BJ = 8$ m. y $OB = 10$ m. vale: -8,67

Tabla 4.

En esta tabla se expresan los valores de μ_{OA}^{OB} , ξ_{BJ}^{OB} y ν_{OA}^{AI} , los cuales se hallan independientemente del número del piso en que esté situado el nudo.

μ_{OA}^{OB} su valor viene dado por el punto donde la vertical por el valor OB en OA cuenta a la horizontal por el valor de OA.

ξ_{BJ}^{OB} su valor viene dado por el punto donde la vertical por el valor OB en BJ cuenta a la horizontal por el valor de BJ.

ν_{OA}^{AI} su valor viene dado por el punto donde la vertical por el valor AI en OA cuenta a la horizontal por el valor de BJ.

μ_{OA}^{OB} De un nudo en el que $OB = 5$ m. y $OA = 7$ m. vale: 1,02

ξ_{BJ}^{OB} De un nudo en el que $OB = 7$ m. y $BJ = 3$ m. vale: 5,66

ν_{OA}^{AI} De un nudo en el que $AI = 2$ m. y $OA = 6$ m. vale: 5,00

2.2. SEGUNDA APROXIMACION

En cada uno de los nudos estudiados se indica una nueva expresión para los momentos en las barras concurrentes, en función de los momentos hallados en la primera aproximación.

2.3. SEGUNDA APROXIMACION

Esta aproximación se aplicará para tener en cuenta los momentos elásticos debidos a los desplazamientos de la estructura.

Si la estructura estudiada por el método de MARGABUX es desplazable, después de la segunda aproximación obtendremos equilibrio de momentos en los nudos, pero no equilibrio de fuerzas horizontales.

La tercera aproximación consiste en el cálculo de las fuerzas horizontales desequilibradas y posterior equilibrio de la estructura. Dichas fuerzas desequilibradas cambiadas de signo se consideran para su equilibrio, como fuerzas exteriores actuantes sobre la estructura.

Con este nuevo estado de cargas se calculará la estructura aplicando la "NORMA AMERICANA" para estructuras ortogonales, con sólo desplazamientos horizontales y sometidas a fuerzas también horizontales.

Los momentos elásticos hallados en este proceso de cálculo se sumarán a los hallados en la segunda aproximación, obteniéndose unos nuevos momentos elásticos mucho más aproximados.

2.3.1. CALCULO DE LAS FUERZAS HORIZONTALES DESEQUILIBRADAS POR PISO

La fuerza desequilibrada en un piso de la estructura es igual a la suma vectorial de los esfuerzos cortantes de todos los pilares del piso (fig. 2.6.)

F_1 = fuerza desequilibrada.

$$\vec{F}_1 = \vec{C}_1 + \vec{C}_2 + \vec{C}_3 + \vec{C}_4 + \vec{C}_5$$

Siendo $\vec{C}_1, \vec{C}_2, \vec{C}_3, \vec{C}_4, \vec{C}_5$
los esfuerzos cortantes de los
pilares del piso considerado.

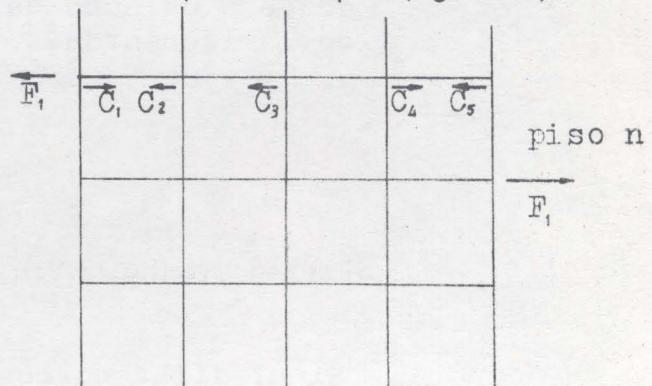


FIG. 2.6.

Luego la fuerza horizontal exterior que se considerará aplicada en cada piso de la estructura será la suma, cambiada de signo, de las correspondientes F_1 (cortantes de los pilares concurrentes en el piso) (fig. 2.6')

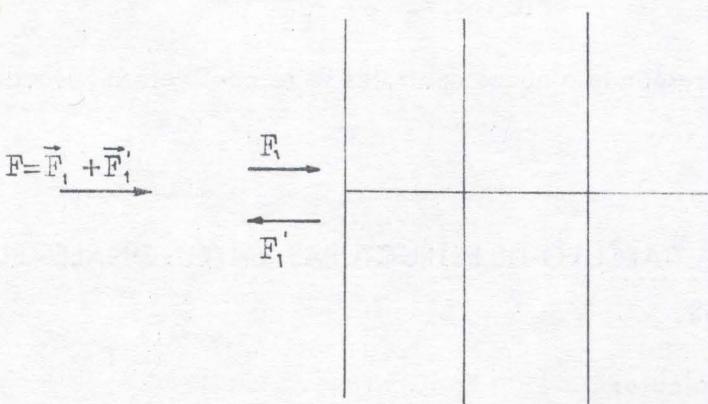
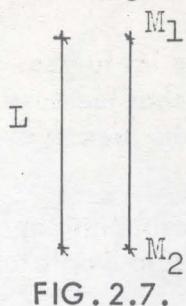


FIG. 2.6'

2.3.2. CALCULO DE LOS ESFUERZOS CORTANTES.

Los esfuerzos cortantes de una barra la equilibran respecto a los momentos, considerándola aislada.

Por consiguiente, el esfuerzo cortante hiperestático a que está sometida una barra es igual a la suma de los momentos actuantes en sus extremos dividida por la luz (fig. 2.7.).



$$\text{Esfuerzo cortante} = \frac{M_1 + M_2}{L}$$

Siendo M_1 y M_2 los momentos hallados en la segunda aproximación con su signo, si M_1 y M_2 ambos son derecha o ambos izquierda.

A efectos de esfuerzo cortante, si M_1 pertenece a nudo "izquierdo" y M_2 pertenece a nudo "derecho", se tomará el momento perteneciente a nudo "derecho" y se le cambiará el signo, pudiéndose considerar entonces, como de nudo "izquierdo".

Si el esfuerzo cortante es positivo sus direcciones son las siguientes (fig. 2.8):

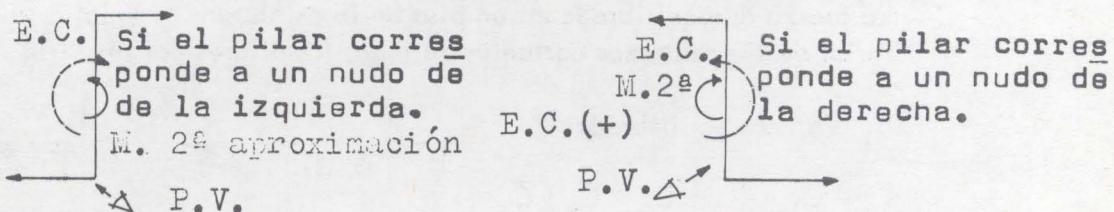


FIG. 2.8.

Si es negativo (fig. 2.9.):

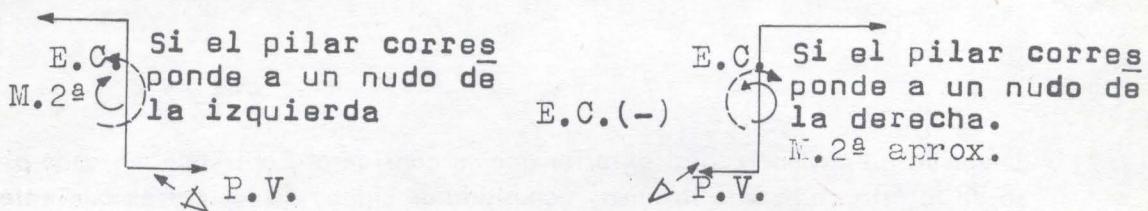


FIG. 2.9.

Si el pilar corresponde a nudos centrales se le considerará situado a la izquierda.

3. NORMA AMERICANA PARA CALCULO DE ESTRUCTURAS ORTOGONALES SOMETIDAS A CARGAS HORIZONTALES.

Exposición del proceso de cálculo:

10.- Situación de un piso:

Se usarán dos valores, p' y p'' , hallados de la siguiente forma (fig. 3.1.):

$-p'$ es el mismo del "tren de barras", contando de arriba a abajo:

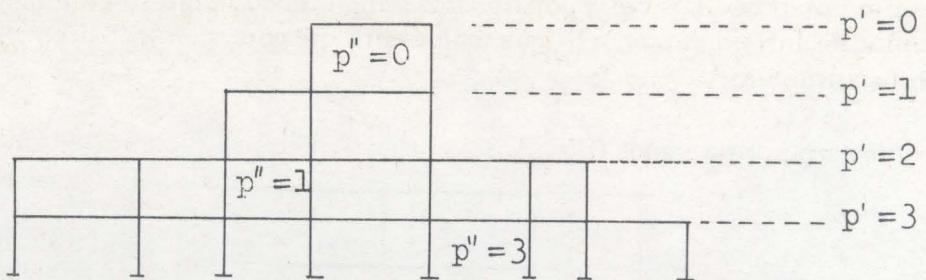


FIG. 3.1.

$-p''$ es, para un pilar, el número de pilares situados sobre él en la vertical.

2º.- Los diagramas de momentos son rectilíneos, ya que los diagramas de esfuerzos corrientes son constantes por estar aplicadas las fuerzas horizontales en los nudos.

3º.- Puntos de inflexión en las barras:

—Número impar de vanos (fig. 3.2.).

Es decir, en las jácenas extremas estará a $0,55l$ y en las otras a $0,5l$, siendo l la longitud de la barra; Esto en todas las plantas.

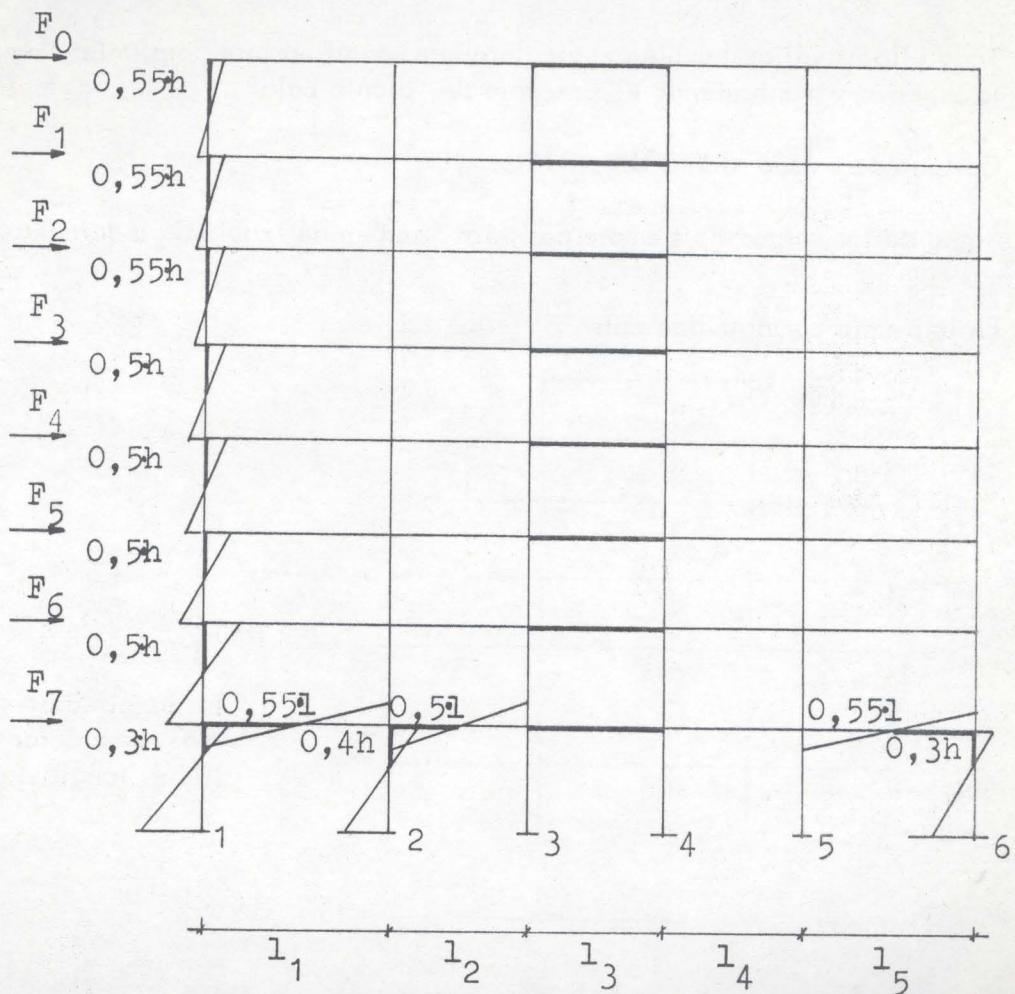


FIG. 3.2.

En la jácena del vano central se desconoce el punto de inflexión. En todos los pilares de la planta superior estará a $0,55h$. así como en los dos siguientes, bajando, y a $0,5h$. en el resto excepto en la planta baja, donde los puntos de inflexión estarán, a $0,3h$. en los pilares extremos y a $0,4h$. en el resto.

La planta en que nos hallamos situados vendrá dada, para la determinación de los puntos de inflexión por p'' (que coincidirá siempre con p' si no hay retranqueos en la estructura).

— Número par de vanos (fig. 3.3.).

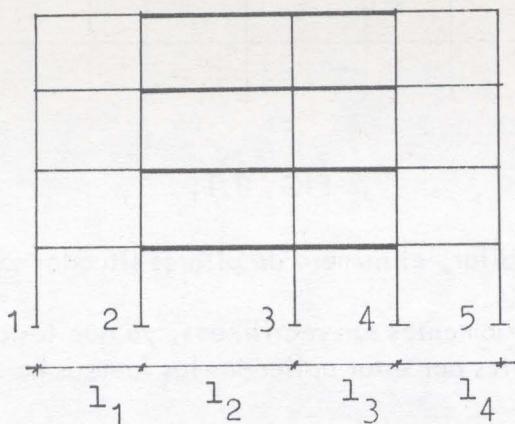


FIG. 3.3.

Es válido lo dicho para el número impar, sólo que aquí se desconoce el punto de inflexión en las dos jácenas centrales.

Todo ello es válido también cualquiera que sea el número de plantas, empezando por la superior y manteniendo el concepto de "planta baja".

4º.- Cortantes en cada planta (fig. 3.4.)

Signo de las cargas F : siempre positivos, actúen de izquierda a derecha o viceversa.

En la planta comprendida entre p' y $(p' + 1)$

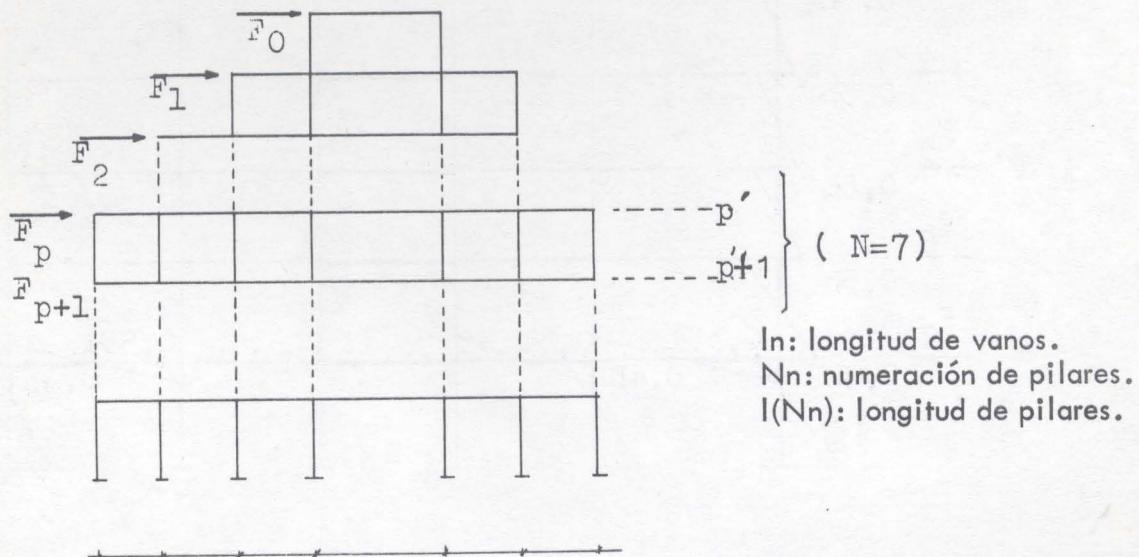


FIG. 3.4.

$$T' = (F_0 + F_1 + \dots + F_{p'}) \frac{N - K}{N}$$

$$T'' = (F_0 + F_1 + \dots + F_{p'}) \left(1 - \frac{N - K}{N}\right) \text{ siempre positivo}$$

siendo $K = \frac{3}{2}$ en la planta baja y $K = 3$ en el resto, y donde N es el número de pilares de la planta considerada.

5º.- Cortante en cada vano.

T'' se reparte inversamente proporcional a la luz de cada vano:

$$T''_i = T'' \frac{\frac{1}{l_i}}{\frac{1}{l_1} + \frac{1}{l_2} + \dots + \frac{1}{l_i} + \dots + \frac{1}{l_j}}$$

si es j el número total de vanos de la planta.

6º.- Cortante en cada columna.

T''_i se reparte entre las dos columnas que limitan el vano proporcionalmente a sus radios de giro. En nuestro caso:

$$\text{al pilar } N_i; T''_i(N_i) = T''_i \frac{\frac{1+0,1.p'}{l(N_i)}}{\frac{1+0,1.p'}{l(N_i)} + \frac{1+0,1.p'}{l(N_{i+1})}}$$

$$\text{al pilar } N_i + 1; T''_i(N_i + 1) = T''_i \frac{\frac{1+0,1.p'}{l(N_{i+1})}}{\frac{1+0,1.p'}{l(N_i)} + \frac{1+0,1.p'}{l(N_{i+1})}}$$

donde $l(N_i)$ y $l(N_i + 1)$ son las longitudes de los pilares que limitan el vano. Si estas longitudes son iguales:

$$T''_i = (N_i) = T''(N_i + 1) = \frac{T''_i}{2}$$

EL CORTANTE FINAL en una columna será pues, en valor absoluto.

$$T = \frac{T'}{N} + T''_i(N_i) + T''_{i-1}(N_i)$$

7º.- Momento en el extremo superior de un pilar:

$$M_s = r.h.T$$

siendo r el valor 0,3, 0,5, 0,6 etc. que determina el punto de inflexión. Momento en el extremo inferior:

$$M_i = (1-r).h.T$$

8º.- Orden a seguir (figs. 3.5. y 3.6.).

Comenzando en cada piso por un extremo, se calculan los momentos M_1 y M_2 en los pilares. Equilibrando el nudo se obtiene M_3 . Así $M_4 = \frac{M_3(1-r)}{r}$. Calculando los momentos M_5 y M_6 de los pilares, equilibrando el nudo obtendremos M_7 . Así se llega si el número de vanos es impar, a la jácena central conociendo M_8 , M_9 y M_{10} . Equilibrando el nudo hallamos M_{11} y repitiendo todo el proceso desde el extremo de recho del piso, llegaremos a hallar M_{12} .

siendo $K = \frac{3}{2}$ en la planta baja y $K = 3$ en el resto, y donde N es el número de pilares de la planta considerada.

5º.- Cortante en cada vano.

T'' se reparte inversamente proporcional a la luz de cada vano:

$$T''_i = T'' \frac{\frac{1}{l_i}}{\frac{1}{l_1} + \frac{1}{l_2} + \dots + \frac{1}{l_i} + \dots + \frac{1}{l_j}}$$

si es j el número total de vanos de la planta.

6º.- Cortante en cada columna.

T''_i se reparte entre las dos columnas que limitan el vano proporcionalmente a sus radios de giro. En nuestro caso:

$$\text{al pilar } N_i; T''_i(N_i) = T''_i \frac{\frac{1+0,1.p'}{l(N_i)}}{\frac{1+0,1.p'}{l(N_i)} + \frac{1+0,1.p'}{l(N_{i+1})}}$$

$$\text{al pilar } N_i + 1; T''_i(N_i + 1) = T''_i \frac{\frac{1+0,1.p'}{l(N_{i+1})}}{\frac{1+0,1.p'}{l(N_i)} + \frac{1+0,1.p'}{l(N_{i+1})}}$$

donde $l(N_i)$ y $l(N_i + 1)$ son las longitudes de los pilares que limitan el vano. Si estas longitudes son iguales:

$$T''_i = (N_i) = T''(N_i + 1) = \frac{T''_i}{2}$$

EL CORTANTE FINAL en una columna será pues, en valor absoluto.

$$T = \frac{T'}{N} + T''_i(N_i) + T''_{i-1}(N_i)$$

7º.- Momento en el extremo superior de un pilar:

$$M_s = r.h.T$$

siendo r el valor 0,3, 0,5, 0,6 etc. que determina el punto de inflexión. Momento en el extremo inferior:

$$M_i = (1-r).h.T$$

8º.- Orden a seguir (figs. 3.5. y 3.6.).

Comenzando en cada piso por un extremo, se calculan los momentos M_1 y M_2 en los pilares. Equilibrando el nudo se obtiene M_3 . Así $M_4 = \frac{M_3(1-r)}{r}$. Calculando los momentos M_5 y M_6 de los pilares, equilibrando el nudo obtendremos M_7 . Así se llega si el número de vanos es impar, a la jácena central conociendo M_8 , M_9 y M_{10} . Equilibrando el nudo hallamos M_{11} y repitiendo todo el proceso desde el extremo de recho del piso, llegaremos a hallar M_{12} .

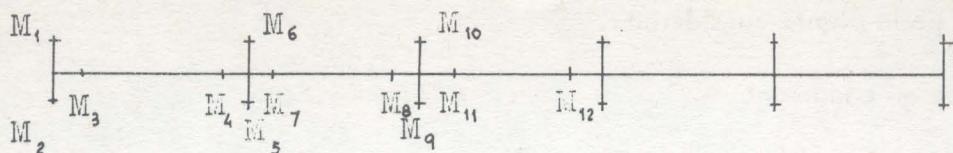


FIG. 3.5.

Si el número de vanos es par, llegamos a conocer, si B es el pilar central, hasta M_1 , M_2 , M_3 y M_4 , es decir, todos los momentos menos los M_{BA} y M_{BC} . Su valor resultará de repartir $M_3 + M_4$ proporcional a las rigideces de AB y BC, y, en nuestro método, inversamente proporcional a las longitudes AB y BC.

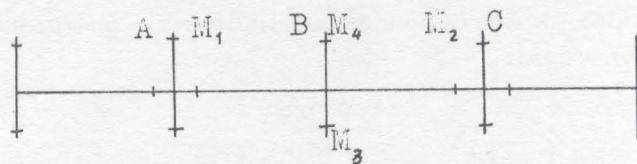


FIG. 3.6.

Signos: los diagramas de momentos son, si las cargas van de izquierda a derecha (fig. 3.7.)

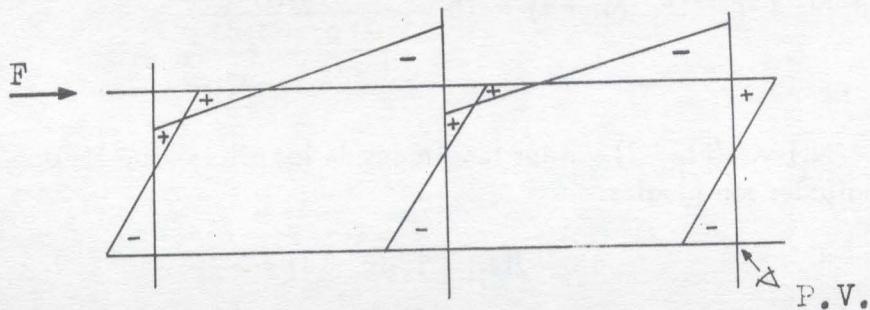


FIG. 3.7.

y viceversa si van de derecha a izquierda (fig. 3.8.)

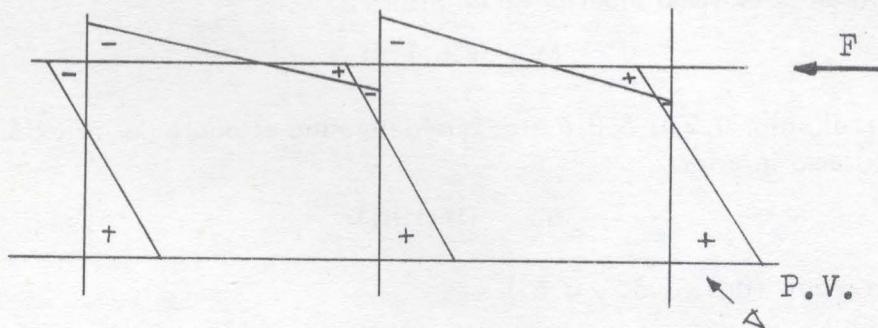


FIG. 3.8.

En el caso de que la estructura tenga partes del tipo de la fig. 3.9. se calculará de la misma forma teniendo en cuenta que las fuerzas actuantes se considerarán:

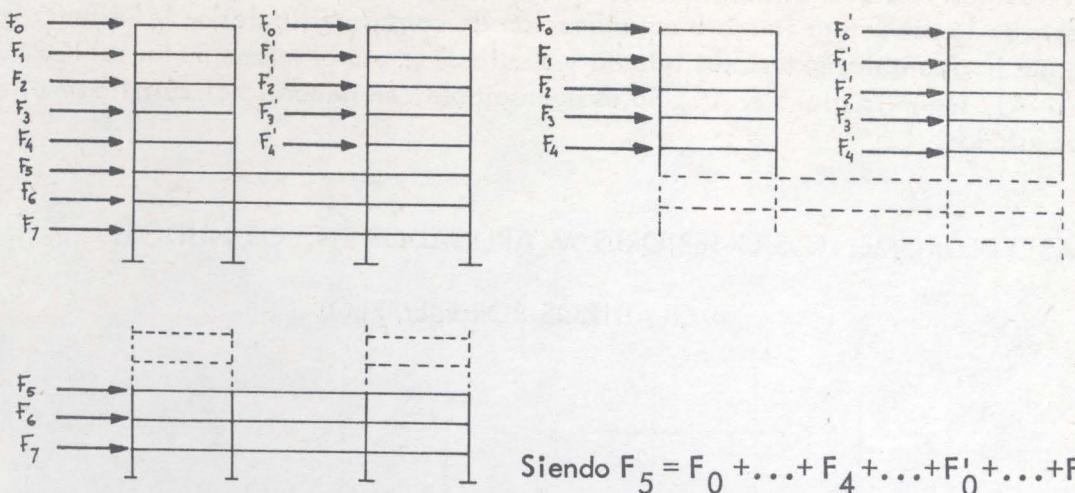


FIG. 3.9.

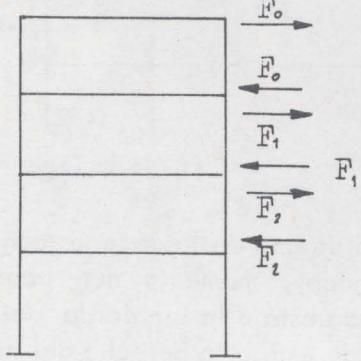


FIG. 3.10.

NOTA: En el caso que nos ocupa, (efectos de desplazamientos debidos a simetría de forma o carga) obsérvese que la fuerza exterior desequilibrada que actúa en un piso, y con la cual trabaja la norma americana, es igual a la suma de los cortantes cambiados de signo (fuerza F) de los pilares de dicho piso (fig. 3.10.).

Fuerza desequilibrada en el piso 2º.

$$\bar{F}_0 + \bar{F}_0 + \bar{F}_1 + \bar{F}_1 + \bar{F}_2 = \bar{F}_2$$

En el caso de que solo se produzcan desequilibrios de fuerzas en determinados pisos de la estructura se procederá de la siguiente manera (figura 3.11.).

La NORMA AMERICANA permite calcular los momentos en los pilares 2-3 y 3-4 y en las jácenas del nivel 3.

Los momentos en los nudos del nivel 2 y 4 se obtendrán equilibrando dichos nudos a partir de los momentos tipo M_{23} y M_{43} .

Si a juicio del proyectista los momentos obtenidos tipo M_{21} y M_{45} son aún muy importantes puede seguirse el procedimiento hacia los nudos siguientes 1, 0 y 5, 6 aprovechando los puntos de inflexión empíricos dados por la NORMA.

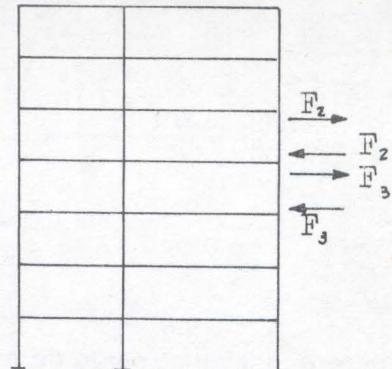


FIG. 3.11.

4. FUERZAS EXTERIORES HORIZONTALES ACTUANDO SOBRE LA ESTRUCTURA

Dichas fuerzas serán debidas al viento y a los efectos sísmicos y se considerarán aplicadas en los nudos de la estructura. Los esfuerzos que producen se obtendrán aplicando, asimismo, la NORMA AMERICANA.

Nótese que aún cuando para evaluar los efectos de desplazamientos debidos a asimetría interna de la estructura (tercera aproximación de cargas verticales) y los esfuerzos debidos a cargas horizontales exteriores (viento y sísmicos) se usa el mismo método (NORMA AMERICANA), según lo dicho en 0., no es aconsejable, en general, el cálculo simultáneo de ambos estados.

5. CASO DE MOMENTOS EXTERIORES M APLICADOS EN LOS NUDOS.

(VOLADIZOS POR EJEMPLO)

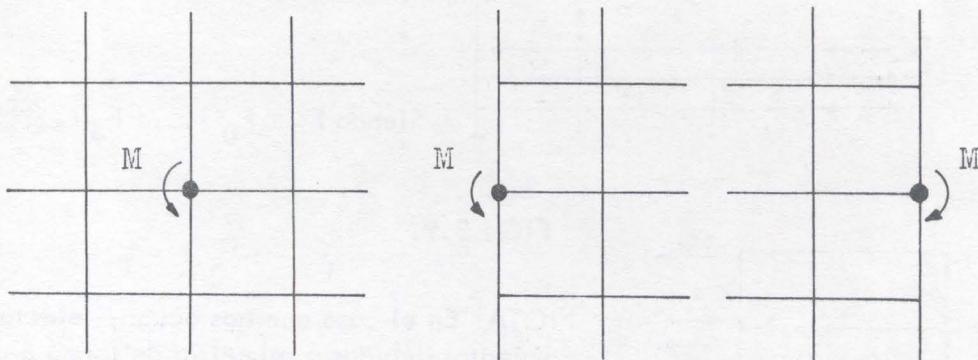


FIG. 5.1.

- a) Se modificará el momento de empotramiento perfecto de una de las jácenas concurrentes al nudo afectado (en el extremo correspondiente al nudo), momento que pasará a ser $(|m| \pm |M|)$ según sea $M: \leftarrow + \rightarrow$ si la jácena modificada está a la izquierda del nudo y $(|m| \pm |M|)$ según sea $M: \uparrow + \downarrow$ si la jácena modificada está a la derecha del nudo. Estos momentos se tomarán siempre con el signo resultante en primera aproximación (negativo en el caso de mayor momento de voladizo o M aplicado que de empotramiento perfecto en la jácena considerada). (fig. 5.2.).

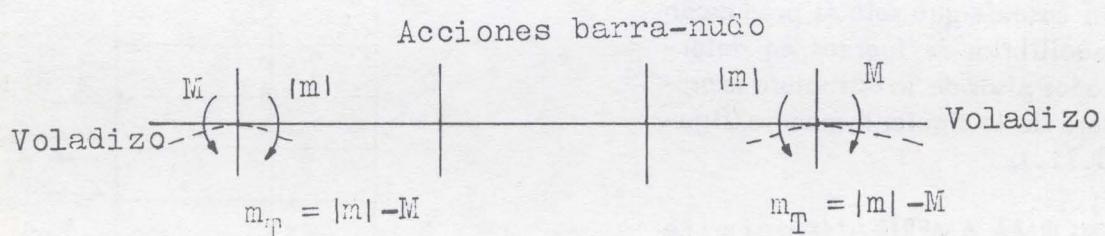


FIG. 5.2.

- b) Con este nuevo momento de empotramiento perfecto se procede a la primera aproximación. A continuación el momento final dado por esta primera aproximación en el extremo afectado de la jácena se modificará sumándole o restándole $|M|$ según se le hubiera restado o sumado en a).
- c) Para realizar la segunda aproximación, se sumará o restará el numerador de K el valor $|M|$ según sea $|M|: \uparrow - + \downarrow$, si la jácena modificada está a la izquierda del nudo. Si está a la derecha se sumará o restará al numerador de K el valor $|M|$ según sea $|M|: \leftarrow + \rightarrow$.

6. AXILES Y CORTANTES EN FASE DE PREDIMENSIONADO.

En el caso de tratarse de un predimensionado de la estructura mediante un "muestreo" de nudos significativos, para los axiles en los pilares se tomará, para las cargas verticales:

$$A = A_i (1,15 + 0,1 \frac{n}{R})$$

siendo A_i el axil isostático, n el número del forjado superior al pilar considerado (según la numeración propia del método ya expuesto anteriormente) y R el número total de forjados de la línea de pilares donde esté situado el pilar considerado.

En cuanto al cortante, no es preciso, normalmente, tenerlo en cuenta en fase de predimensionado. Si en alguna pieza quisiera determinarse, habría que aplicar el método en los nudos extremos y de los momentos obtenidos y las cargas exteriores deducir estos cortantes.

7. DEFORMACIONES

Una evaluación rápida de los desplazamientos laterales que sufre una estructura porticada es interesante pues, sobre todo, en edificios altos, condiciona a veces su dimensionado.

El valor Δ_i del desplazamiento del "tren de barras" respecto al inferior al que pertenece las jácenas OB (fig. 7.1.):

donde $n = 1$ si la estructura es de hormigón.

y $n = 15$ si es de acero.

ω es la variable dada en la tabla 0 en función del piso, J_α el momento de inercia del pilar OC, y \overline{OB} , \overline{OC} las longitudes de las barras consideradas.

$$\Delta_i = \frac{\overline{OC}}{J_{OC}} \cdot \left(\frac{\overline{OB} [2M_{OB} + M_{BO} - (2|m_{OB}| + |m_{BO}|)]}{n \cdot 12 \cdot 10^9 \cdot \omega} + \frac{\overline{OC} (2M_{OC} + M_{CO})}{n \cdot 12 \cdot 10^9} \right)$$

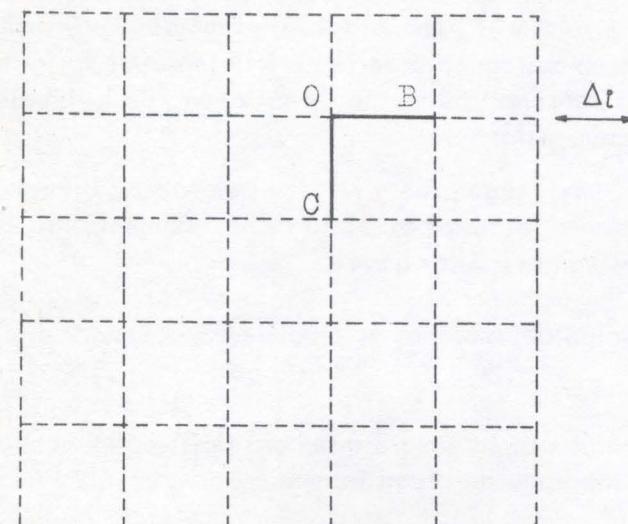


FIG. 7.1.

to así hallado respecto al inferior y los de todos los trenes inferiores.

Puede notarse que, para hallar el desplazamiento es preciso ya un conocimiento del material y de las dimensiones de los pilares.

8. EPILOGO

El método de Margabux permite también predimensionar y dimensionar estructuras ortogonales sometidas a cualquier tipo de carga. Esta consideración produce un aumento en la complejidad de los procesos del método.

Los momentos han de introducirse con el signo obtenido en los resultados del método de Margabux. Los momentos de empotramiento perfecto se entrarán en valor absoluto.

Momentos con signo = M o B

Momentos de empotramiento perfecto en valor absoluto = |m o B|

El resultado será un desplazamiento de izquierda a derecha si es positivo y viceversa si es negativo.

El desplazamiento final de un "tren de barras" será la suma de su desplazamiento

Vamos a indicar seguidamente los caminos a seguir, haciendo resaltar que la aplicación de un método de predimensionado y dimensionado rápido, pensado para resolver fundamentalmente estructuras de barras ortogonales sometidas a cargas verticales, u horizontales aplicadas en los nudos, a casos generales requiere siempre un gran conocimiento del comportamiento de las estructuras a las que se aplica.

El caso general que escaparía del método expuesto hasta aquí sería el que entrañara momentos directamente aplicados a jácenas y pilares.

1º) Momentos M directamente aplicados a las jácenas (fig. 8.1.).

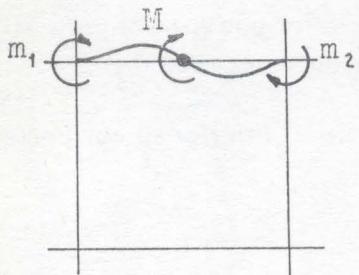


FIG. 8.1.

- Se calculan los momentos reacción de empotramiento perfecto m_1 y m_2 .
- A la derecha de la jácena se considerará, para entrar en el método, un momento de empotramiento perfecto cuyo valor será $(|m_1| + |m_2|)$ según sea m_2 : $\uparrow + - \downarrow$. Siendo m el valor absoluto de los momentos de empotramiento perfecto debido a las restantes cargas si las hay.
- A la izquierda será $(|m_1| + |m_1|)$ según sea m_1 : $\downarrow + - \uparrow$

2º) Momentos M directamente aplicados a los pilares (fig. 8.2.).

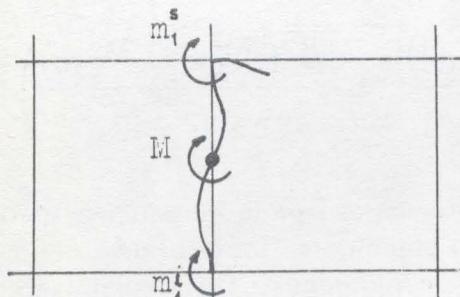


FIG. 8.2.

- Se calculan los momentos reacción de empotramiento perfecto m_1 y m_2 .
- En los nudos extremos del pilar se procederá como sigue:
Se considerará, para entrar en el método, un momento de empotramiento perfecto izquierdo de la jácena de la derecha (o derecho de la jácena de la izquierda) cuyo valor será:
 $(|m_1| + |m_1|)$ según sea m_1 : $\downarrow + - \uparrow$ en jácena derecha o bien $\uparrow + - \downarrow$ en la jácena izquierda). Siendo m el valor absoluto de los momentos de empotramiento perfecto debido a las restantes cargas, si las hay.

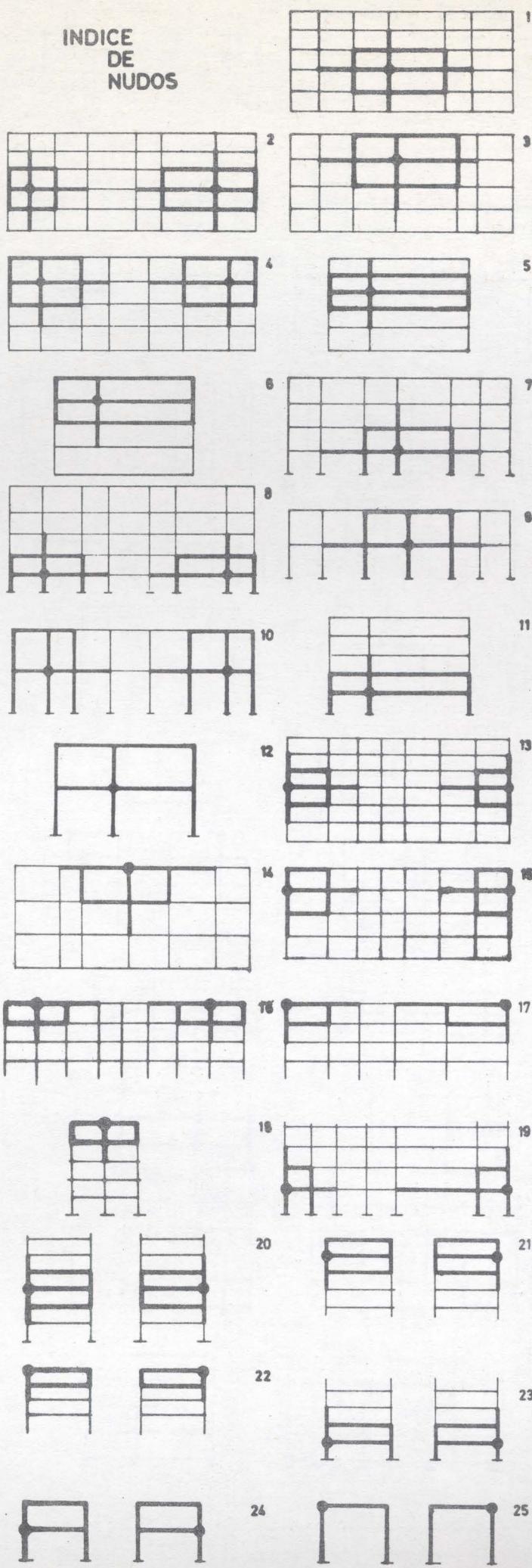
- Una vez realizada la primera aproximación del método, se modificarán los momentos hallados de la siguiente forma:

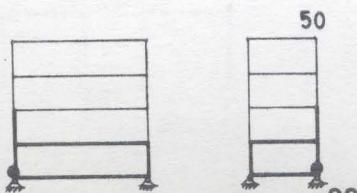
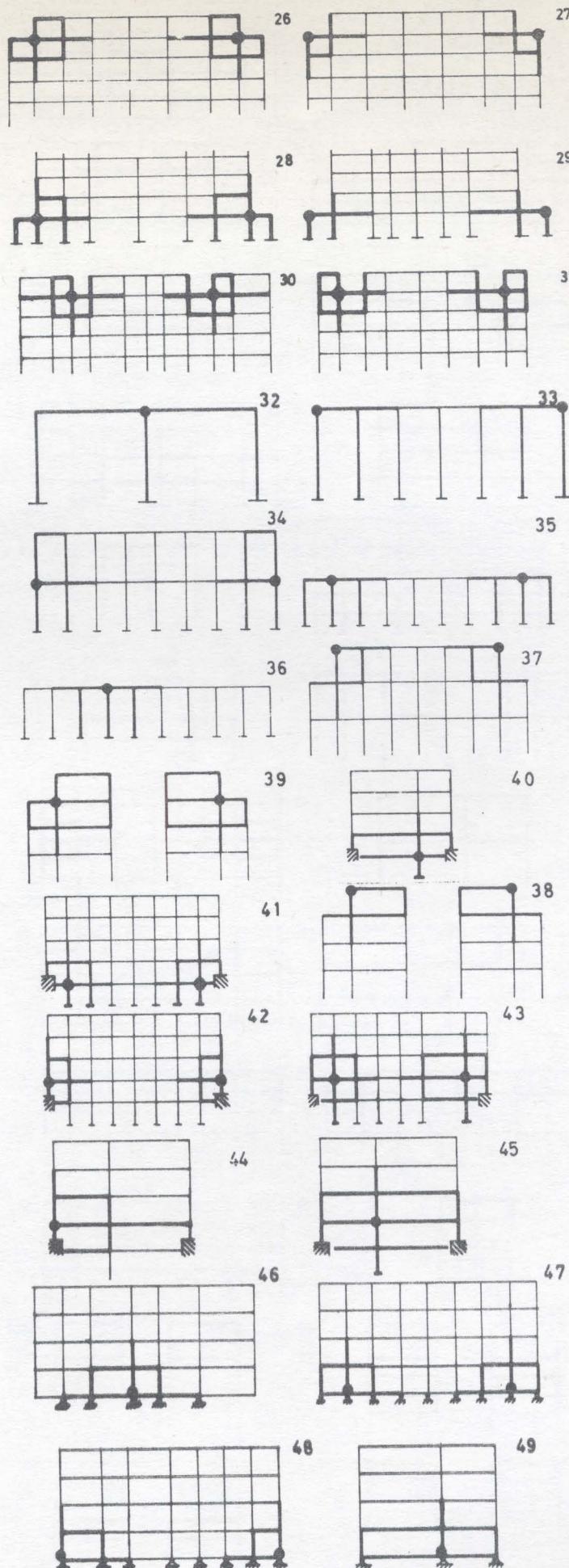
En las jácenas afectadas por la modificación b) se sumará o restará $|m_1|$ según se haya restado o sumado en b), en el extremo afectado de dicha jácena.

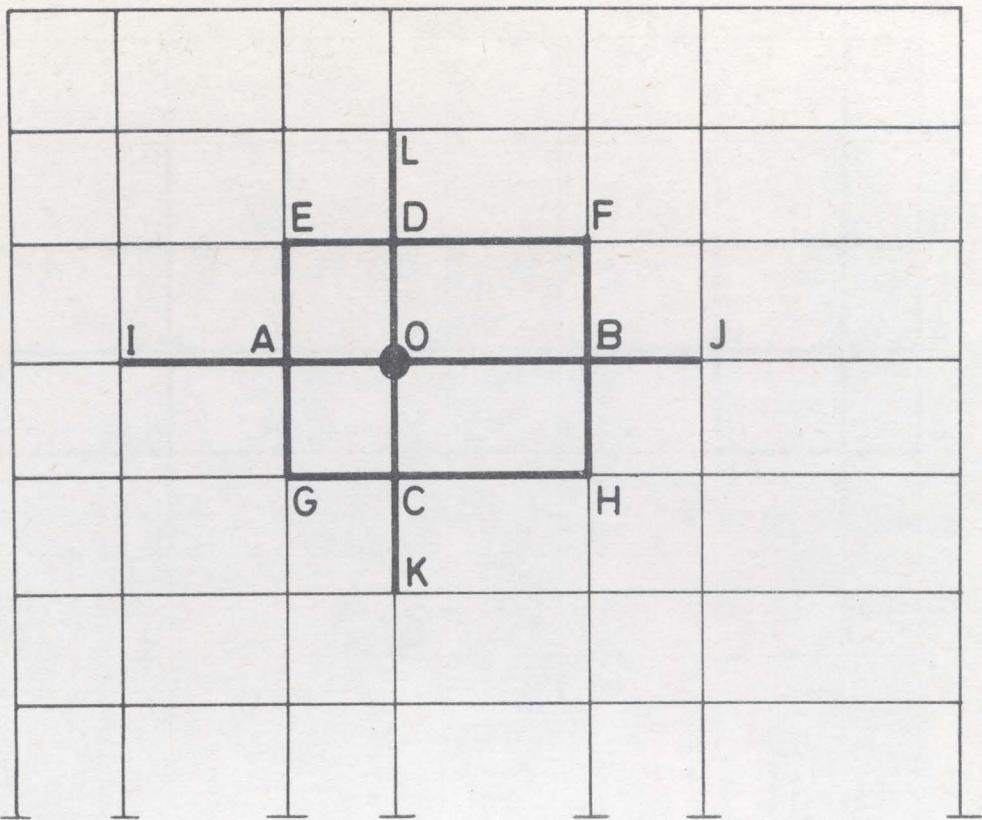
En el pilar, si éste está "a la izquierda" de la estructura o es central, se sumará o restará $|m_1|$ a los momentos hallados en los extremos según sea $|m_1|$: $\downarrow + - \uparrow$. Continuándose, ya normalmente, la segunda y tercera aproximación.

Si el pilar está "a la derecha" se sumará o restará $|m_1|$ a los momentos hallados en los extremos según sea $|m_1|$: $\uparrow + - \downarrow$.

INDICE
DE
NUDOS







CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{OA}, M_{OB}, M_{CG} - M_{CH}, \\ M_{DE} - M_{DF}, M_{BO} - M_{BJ}, M_{AE} - M_{AO} \\ \mu_{OA}^{OB} \text{ (TABLA 4)} \quad p, \lambda \text{ y } w \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 8 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OA}, \alpha_{OB} \text{ (TABLA 2)} \\ \alpha_{OB}^{OA}, \alpha_{AE}^{OB}, \alpha_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 1)} \\ w, \lambda \text{ (TABLA 0)} \quad \mu_{OA}^{OB} \text{ (TABLA 4)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OAI}| - |M_{OBI}| + \frac{1}{2}(|M_{CGI}| - |M_{CHI}|)}{1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \frac{2}{3} \lambda M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DEI}| - |M_{DFI}|}{2(1 + \lambda + p \cdot \mu_{OA}^{OB})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{2 \cdot w}{OA} M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{AII}| - |M_{AOI}|}{2 \left(1 + \frac{OA}{AI} + \frac{2 \cdot OA}{3 \cdot w} \right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OBI}| - \frac{2 \cdot w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BOI}| - |M_{BJI}|}{2 \left(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{2 \cdot OB}{3 \cdot w} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\frac{\lambda^2}{3} M_{OC}^{(1)} - 0.34 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OA}^{(1)} = q \cdot \alpha_{AI}^{OA} + \alpha_{OA} \cdot M_{OC} \cdot \frac{2}{3}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{BJ} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC} \cdot \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

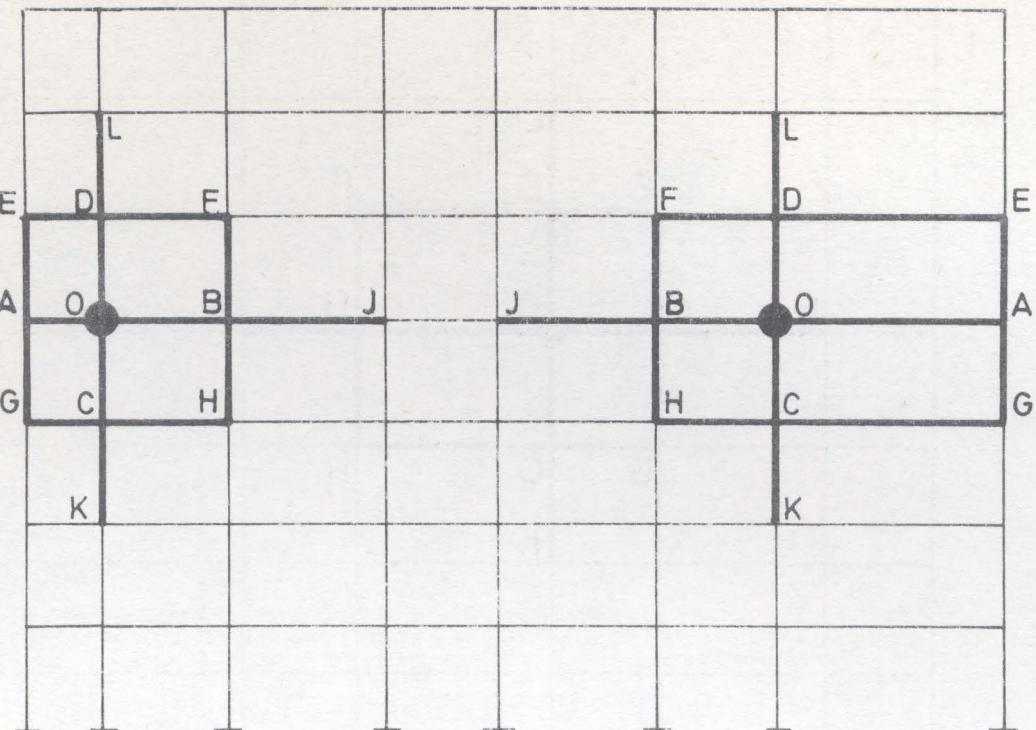
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot w}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot w}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\begin{aligned} M_{AO}, M_{AO} - M_{OB}, M_{CG} - M_{CH} \\ M_{DE} - M_{DF}, M_{BO} - M_{BJ}, M_{OA}, M_{OB} \\ \varphi, \lambda \text{ y } w \text{ (TABLA 0)}, \mu_{OA}^{(4)} \text{ (TABLA 4)} \end{aligned}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 7 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\begin{aligned} w \\ \lambda \text{ (TABLA 0)} & \alpha_{OB}^{(4)}, \alpha_{OB}^{(B)} \text{ (TABLA 1)} \\ \alpha_{OA}, \alpha_{OB}, \beta_{OA} \text{ (TABLA 2)} & \mu_{OB}^{(4)} \text{ (TABLA 4)} \end{aligned}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OAI}| - |M_{OBI}| + \frac{1}{2} (|M_{CGI}| - |M_{CHI}|)}{1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA}^{(4)}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{OAI}| - |M_{OBI}|}{2(1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA}^{(4)})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OAI}| + \frac{2w}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{OAI}|}{2(1 + \frac{2w}{3w})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OBI}| - \frac{2w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{OBI}| - |M_{OAI}|}{2(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{2w}{3w})}$$

$$M_{OC}^{(4)} = q \cdot \alpha_{OB}^{(4)}$$

$$M_{OD}^{(4)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(4)} - 0.34 \cdot q \alpha_{OB}^{(4)}$$

$$M_{OA}^{(4)} = \alpha_{OA} \frac{2}{3} M_{OC}^{(4)} + q \cdot \beta_{OA}$$

$$M_{OB}^{(4)} = q \alpha_{OB}^{(B)} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(4)} \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

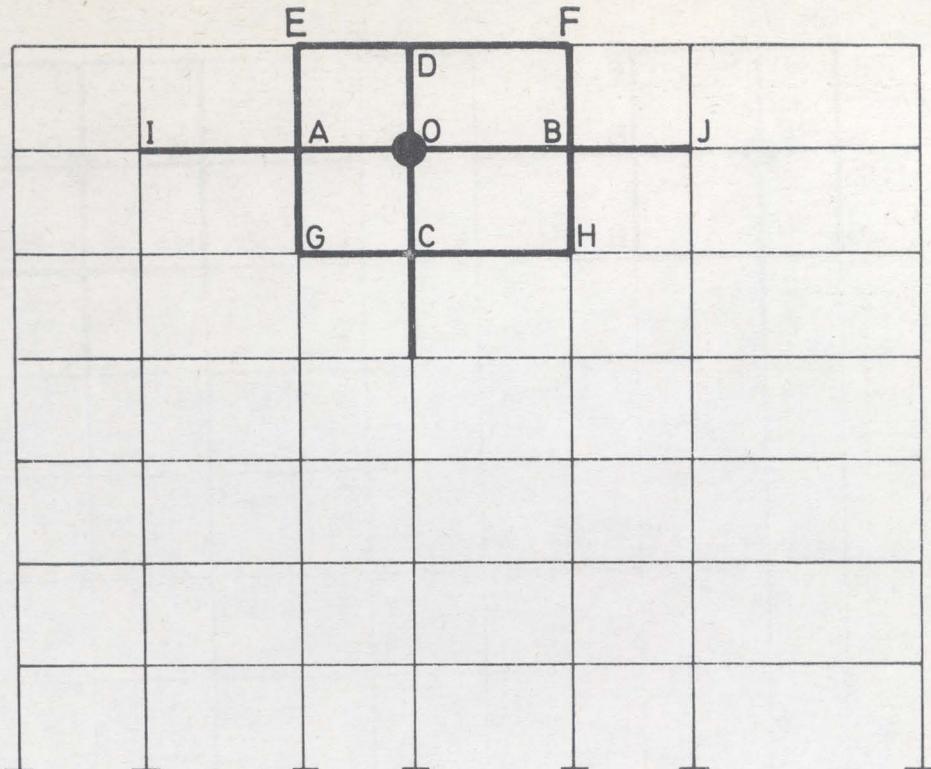
$$K = \frac{M_{OC}^{(4)} - M_{OB}^{(4)} + M_{OA}^{(4)} - M_{OD}^{(4)}}{1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA}^{(4)}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot w}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot w}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{OA}, M_{OB}, M_{OC} - M_{CH}, M_{DE} - M_{DF}$$

$$M_{OC} - M_{OB}, M_{AI} - M_{AO}$$

$$\lambda, \omega, \rho \text{ (TABLA 0)} \quad \mu_{OA}^{ob} \text{ (TABLA 4)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 8 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{AI}^{ob}, \alpha_{AO}^{ob}, \alpha_{OB}^{ob}, \beta_{OB}^{ob} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\alpha_{OA}, \alpha_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\lambda, \omega \text{ (TABLA 0)} \quad \mu_{OB}^{ob} \text{ (TABLA 4)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| + |M_{OB}| + \frac{1}{2}(|M_{OC}| + |M_{CH}|)}{1 + \lambda + \omega \cdot \mu_{OA}^{ob}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DE}| + |M_{DF}|}{2(1 + \rho \cdot \mu_{OB}^{ob})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| + \frac{2\omega}{OA} M_{OC}^{(1)}}{OA} + \frac{|M_{AI}| - |M_{AO}|}{3(1 + \frac{OA}{AI} + \frac{2 \cdot OA}{3\omega})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2\omega}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AO}| + |M_{BO}|}{2(1 + \frac{OB}{BO} + \frac{2 \cdot OB}{3\omega})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \alpha_{OB}^{ob}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - q \beta_{OB}^{ob}$$

$$M_{OA}^{(1)} = q \alpha_{AI}^{ob} + \alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} \frac{2}{3}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \alpha_{OB}^{ob} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

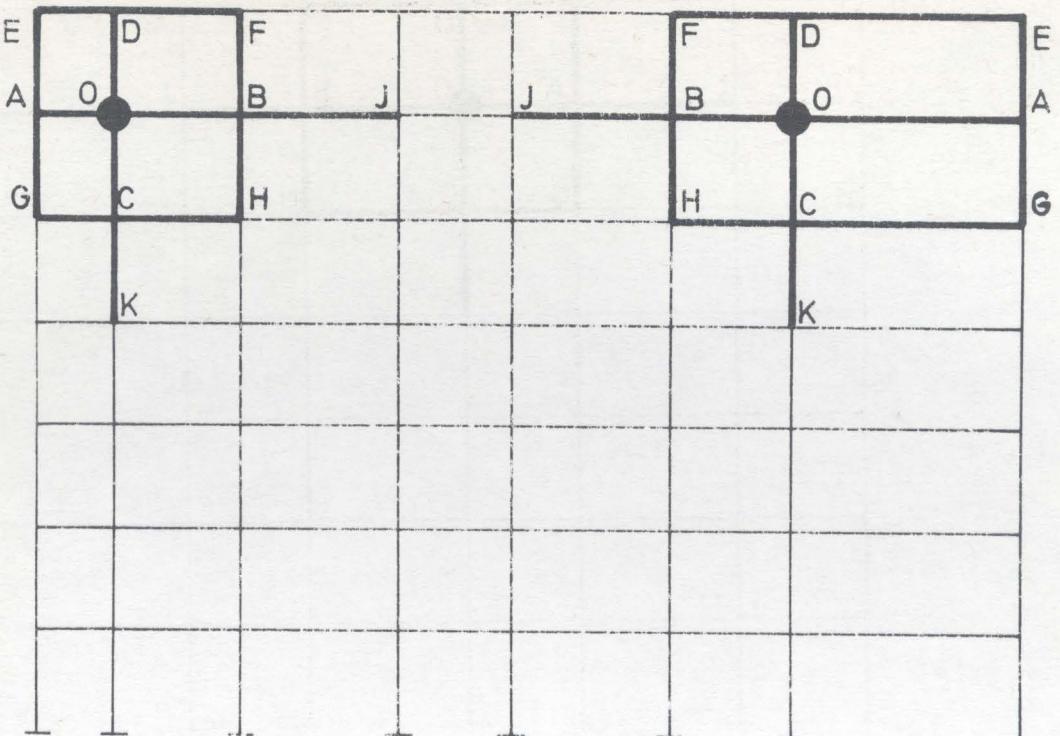
$$K = \frac{M_{OC}^{ob} - M_{OB}^{ob} + M_{OD}^{ob} - M_{OA}^{ob}}{1 + \lambda + \omega \cdot \mu_{OA}^{ob}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot \omega}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot \omega}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{OA}, M_{AO}, M_{OB}, M_{CO} - M_{CH}$$

$$M_{DE} - M_{DF}, M_{AD} - M_{BJ}$$

$$\lambda, \omega, \rho \text{ (TABLA 0)} \quad \mu_{OA}^{OB} \text{ (TABLA 4)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 7 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OA}^{OB}, \alpha_{OB}^{OA} \text{ (TABLA 1)} \quad \beta_{OB}^{OA}$$

$$\alpha_{DA}^{BJ}, \alpha_{OB}^{DA}, \beta_{DA}^{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\lambda, \omega, \rho \text{ (TABLA 0)} \quad \mu_{OA}^{OB} \text{ (TABLA 4)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}| + \frac{1}{2} (|M_{CD}| - |M_{CH}|)}{1 + \lambda + \omega \cdot \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DF}| - |M_{DE}|}{2 (1 + \rho \cdot \mu_{OA}^{OB})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{2\omega}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AO}|}{2 \left(1 + \frac{2}{3} \frac{OA}{\omega}\right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2\omega}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BD}| - |M_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{2}{3} \frac{OB}{\omega}\right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - q \beta_{OB}^{OA}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \alpha_{DA}^{BJ} \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + q \beta_{DA}^{OB}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{BJ} - \alpha_{OB}^{DA} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

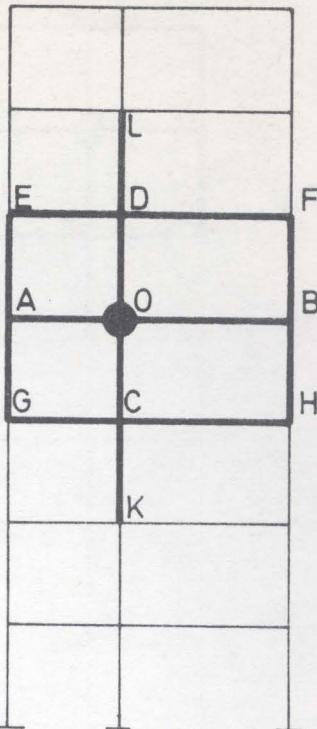
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OD}^{(1)}}{1 + \lambda + \omega \cdot \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot \omega}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot \omega}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$m_{OA}^{(1)}, m_{OB}^{(1)}, m_{OC}^{(1)}, m_{OD}^{(1)}, m_{OE}^{(1)}, m_{OF}^{(1)}, \\ m_{AG}, m_{BG}, m_{CG}, m_{DH}, \lambda, \omega, \rho \quad (\text{TABLA } 0) \quad \mu_{OA}^{(1)} \quad (\text{TABLA } 4)$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 6 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}^{(1)}, \beta_{OB}^{(1)} \quad (\text{TABLA } 1) \\ \alpha_{OA}^{(1)}, \alpha_{OG}^{(1)}, \beta_{OA}^{(1)}, \beta_{OG}^{(1)}, \mu_{OB}^{(1)} \quad (\text{TABLA } 2) \\ \lambda_{OA}^{(1)}, \lambda_{OB}^{(1)}, \mu_{OB}^{(1)} \quad (\text{TABLA } 4)$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|m_{OA}| - |m_{OB}| + \frac{1}{2}(|m_{CG}| - |m_{CH}|)}{1 + \lambda + \omega \cdot \rho}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda^2 \frac{M_{OC}^{(1)}}{3} - \frac{|m_{DE}| - |m_{DF}|}{2(1 + \lambda)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|m_{OA}| + \frac{2}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|m_{AB}|}{2(1 + \frac{2 \cdot OA}{3 \omega})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|m_{OB}| - \frac{2 \omega M_{OC}^{(1)}}{OB} - \frac{|m_{BD}|}{2(1 + \frac{2 \cdot OB}{3 \omega})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \alpha_{OB}^{(1)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda^2 \frac{M_{OC}^{(1)}}{3} - \alpha_{OB}^{(1)} q \alpha_{OB}^{(1)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \alpha_{OA} \frac{2 M_{OC}^{(1)}}{3} + \beta_{OA} q$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \beta_{OB} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

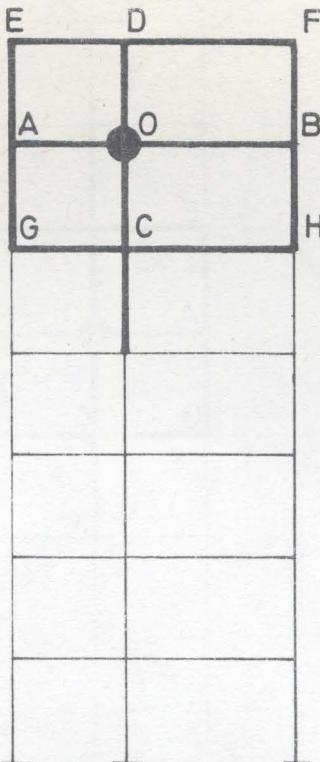
2^a APROXIMACION

$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda + \omega \cdot \mu_{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot \omega}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot \omega}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\begin{aligned} M_{OA}, M_{OB}, M_{CG} - M_{CH} \\ M_{DE} - M_{DF}, M_{BO}, M_{OA}, M_{OB} \\ \rho, \lambda \text{ y } w \quad (\text{TABLA 0}) \quad \mu_{OA}^{OB} \quad (\text{TABLA 4}) \end{aligned}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 6 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\begin{aligned} \alpha_{OA}, \alpha_{OB}, \beta_{OA} \quad (\text{TABLA 2}) \\ \alpha_{OB}, \beta_{OB} \quad (\text{TABLA 4}) \\ \lambda \quad (\text{TABLA 0}) \quad \mu_{OB}^{OA} \quad (\text{T. 4}) \end{aligned}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}| + \frac{1}{2}(|M_{CG}| - |M_{CH}|)}{1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DE}| - |M_{DF}|}{2(1 + \rho \cdot \mu_{OA}^{OB})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{2 \cdot w}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AD}|}{2(1 + \frac{2 \cdot OA}{3 \cdot w})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2 \cdot w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BD}|}{2(1 + \frac{2 \cdot OB}{3 \cdot w})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - q \cdot \beta_{OB}^{OA}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \alpha_{OA} \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + \beta_{OA} \cdot q$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \beta_{OB} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

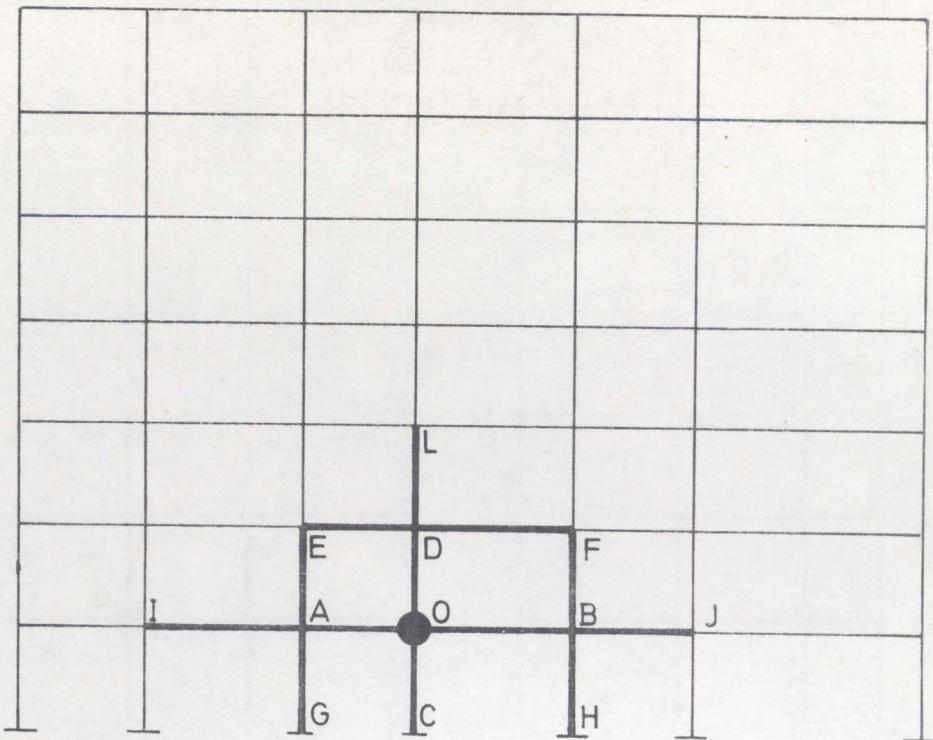
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OD}^{(1)}}{1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{w}{OA} K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{w}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0.5 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{DE} - M_{DF}, M_{AI} - M_{AO}$$

$$M_{BO} - M_{BJ}, M_{OA}, M_{OB}$$

$$\rho, \lambda \text{ y } w \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 6 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\lambda^{(1)} \text{ (TABLA 0)}, \alpha_{OB}^{(1)}, \alpha_{AI}^{(1)}, \alpha_{OB}^{(2)} \text{ (TABLA 1)} \\ \alpha_{OA}, \alpha_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}|}{1 + \lambda \frac{w}{3} + w \left(\frac{\alpha_{OB}}{\alpha_{OA}} + \frac{\alpha_{OB}}{\alpha_{OB}} \right)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{w}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DE}| - |M_{DF}|}{2 \left(1 + \lambda + \rho \left(\frac{\alpha_{OC}}{\alpha_{OA}} + \frac{\alpha_{OC}}{\alpha_{OB}} \right) \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{\alpha_{OC} \cdot w}{\alpha_{OA}} M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{AI}| - |M_{AO}|}{2 \left(\frac{\alpha_{OA}}{\alpha_{AI}} + \frac{\alpha_{OA}}{\alpha_{OB}} \right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{\alpha_{OC} \cdot w}{\alpha_{OB}} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}| - |M_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{\alpha_{OB}}{\alpha_{BJ}} + \frac{2 \cdot \alpha_{OB}}{\alpha_{OC} \cdot w} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = 0.67 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{(1)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \cdot M_{OC}^{(1)} - 0.34 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{(1)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = q \cdot \alpha_{AI}^{(1)} + \alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{(1)} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

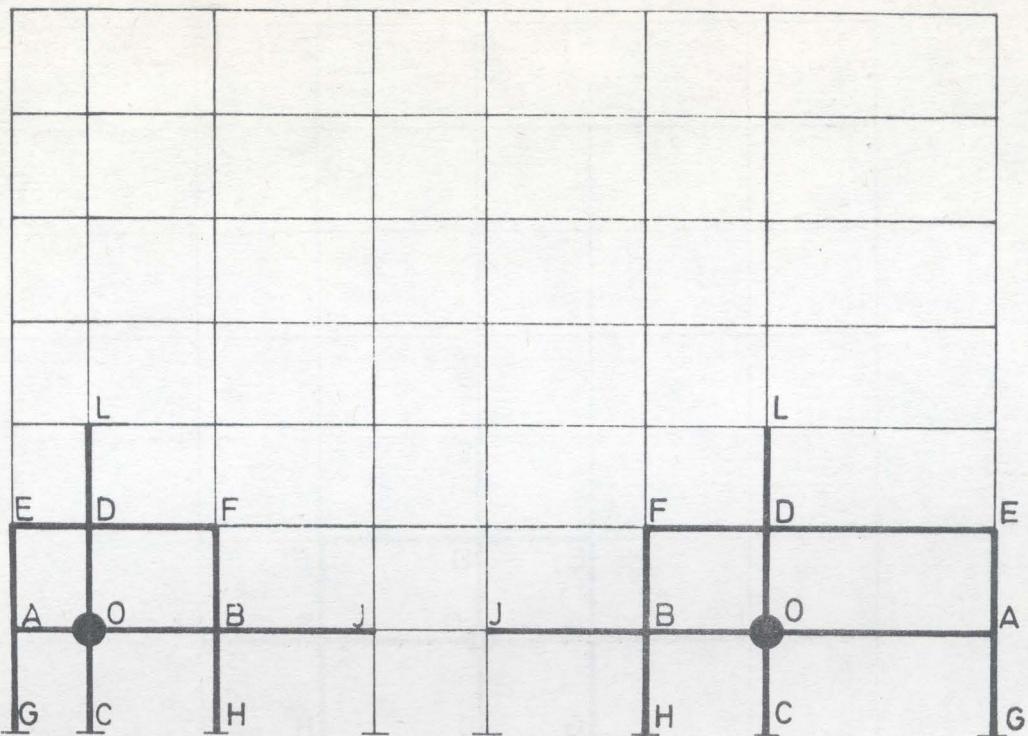
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OD}^{(1)}}{1 + \frac{w}{3} \lambda + w \left(\frac{\alpha_{OB}}{\alpha_{OA}} + \frac{\alpha_{OB}}{\alpha_{OB}} \right)}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{\alpha_{OC} \cdot w}{\alpha_{OA}} \cdot K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \lambda \cdot \frac{w}{3} \cdot K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \frac{\alpha_{OB} \cdot w}{\alpha_{OB}} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0.5 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\begin{aligned} & M_{AO}, M_{OA} - M_{OB}, M_{DE} - M_{DF} \\ & M_{BO} - M_{BJ}, M_{OD}, M_{OB} \\ & \rho, \lambda, w \text{ (TABLA 0)} \end{aligned}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 5 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\begin{aligned} & \alpha_{OB}^{(1)}, \alpha_{OB}^{(2)} \text{ (TABLA 1)} \\ & w, \lambda \text{ (TABLA 0)} \\ & \alpha_{OA}, \alpha_{OB}, \beta_{OA}, \beta_{OB} \text{ (TABLA 2)} \end{aligned}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OAI}| - |M_{OBI}|}{1 + \lambda \frac{\alpha_c}{3} + w \left(\frac{\alpha_c}{OA} + \frac{\alpha_c}{OB} \right)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{\alpha_c}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DEI}| - |M_{DFI}|}{2(1 + \lambda + \rho \left(\frac{\alpha_c}{OA} + \frac{\alpha_c}{OB} \right))}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{AO}| + \frac{\alpha_c \cdot w}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AOI}|}{2 \left(1 + \frac{2 \cdot OA}{OC \cdot w} \right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{\alpha_c \cdot w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BOI}| - |M_{BI}|}{2 \left(1 + \frac{\alpha_c}{BJ} + \frac{2 \cdot OB}{OC \cdot w} \right)}$$

$$M_{OC}^{(2)} = 0.67 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{(1)}$$

$$M_{OD}^{(2)} = -\lambda \cdot M_{OC}^{(1)} - 0.34 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{(1)}$$

$$M_{OA}^{(2)} = +\alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} + q \cdot \beta_{OA}$$

$$M_{OB}^{(2)} = q \cdot \alpha_{OB}^{(2)} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

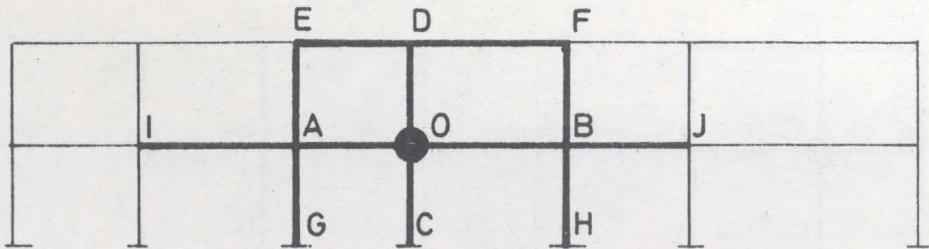
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OD}^{(1)}}{1 + \frac{\alpha_c}{3} \lambda + w \left(\frac{\alpha_c}{OA} + \frac{\alpha_c}{OB} \right)}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{\alpha_c \cdot w}{OA} \cdot K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \cdot \alpha_{OB}^{(1)} \cdot K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{\alpha_c \cdot w}{OB} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0.5 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{DE} - M_{DF}, M_{AI} - M_{AO}$$

$$M_{BO} - M_{BJ}, M_{DA}, M_{DB}$$

$$\lambda, w, \rho \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 6 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}^{DA}, \alpha_{AI}^{DA}, \alpha_{OB}^{BJ}, \beta_{OB}^{DA} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\alpha_{DA}, \alpha_{OB} \text{ (TABLA 2)} \quad \lambda \left\{ \begin{array}{l} \alpha_{DA} \\ \alpha_{OB} \end{array} \right\} \text{ (TABLA 0)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{DA}| - |M_{DB}|}{1 + \lambda \frac{\omega}{3} + w \left(\frac{\omega}{DA} + \frac{\omega}{DB} \right)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{\omega}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DE}| - |M_{DF}|}{2 \left(1 + \rho \left(\frac{\omega}{DA} + \frac{\omega}{DB} \right) \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{DA}| + \frac{\omega w}{DA} \cdot M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{AI}| - |M_{AO}|}{2 \left(1 + \frac{\omega B}{BJ} + \frac{2 \cdot \omega B}{DCW} \right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{DB}| - \frac{\omega w}{DB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BH}| - |M_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{\omega B}{BJ} + \frac{2 \cdot \omega B}{DCW} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = 0.67 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{DA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda M_{OC}^{(1)} - q \cdot \beta_{OB}^{DA}$$

$$M_{OA}^{(1)} = q \alpha_{AI}^{DA} + \alpha_{DA} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \alpha_{OB}^{BJ} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

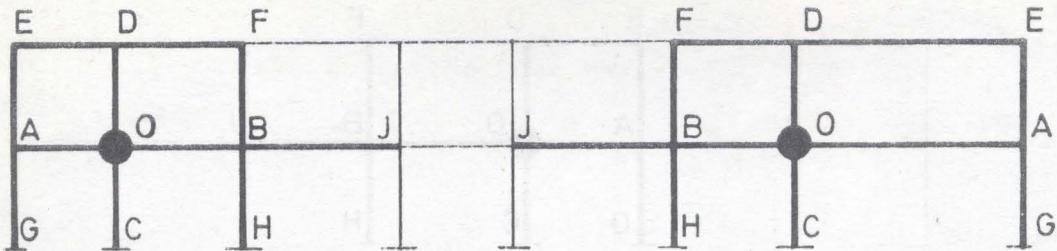
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{\omega}{3} \lambda + w \left(\frac{\omega}{DA} + \frac{\omega}{DB} \right)}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{\omega w}{DA} \cdot K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \lambda \cdot \frac{\omega}{3} \cdot K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{\omega w}{DB} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m. EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0C m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$m_{OA} - m_{OB}, m_{OD} - m_{DF}, m_{OA}, m_{AO}$$

$$m_{OB}, m_{AO} - m_{BJ}$$

$$\lambda, \omega \text{ y } \rho \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 5 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$w, \lambda \text{ (TABLA 0)}, \alpha_{OB}^{OA}, \beta_{OB}^{OA} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\alpha_{OA}, \beta_{OA} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\alpha_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 1)}, \alpha_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

1^a APROXIMACION

$$(1) M_{OC} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}|}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + w \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right)}$$

$$(1) M_{OD} = -\lambda \frac{OC}{3} M_{OC} - \frac{|M_{OD}| - |M_{DF}|}{2 \left[1 + \rho \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right) \right]}$$

$$(1) M_{OA} = -|M_{OA}| + \frac{OC \cdot w}{OA} M_{OC} - \frac{|M_{AO}|}{2 \left(1 + \frac{2 \cdot OA}{OC \cdot w} \right)}$$

$$(1) M_{OB} = -|M_{OB}| - \frac{OC \cdot w}{OB} M_{OC} - \frac{|M_{OB}| - |M_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{2 \cdot OB}{OC \cdot w} \right)}$$

$$(1) M_{OC} = 0,67 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$(1) M_{OD} = -\lambda \cdot M_{OC} - q \cdot \beta_{OB}^{OA}$$

$$(1) M_{OA} = \alpha_{OA} \cdot M_{OC} + q \cdot \beta_{OA}$$

$$(1) M_{OB} = q \cdot \alpha_{OB}^{BJ} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}$$

2^a APROXIMACION

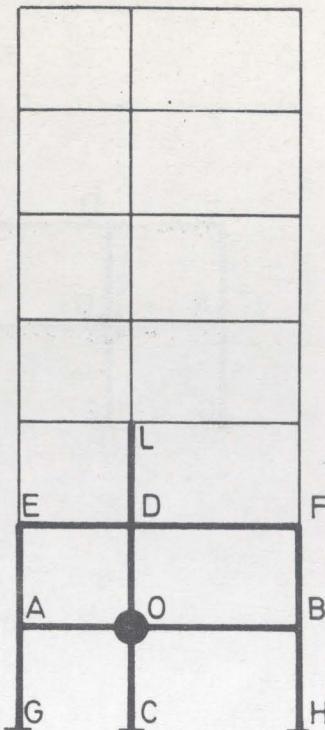
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{OC}{3} \lambda + w \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right)}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \cdot \frac{OC}{3} \cdot K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{OC \cdot w}{OA} \cdot K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC \cdot w}{OB} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0C m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{OA}, M_{OB}, M_{DE} - M_{DF}$$

$$M_{BO}, M_{OB}$$

$$\rho, \lambda, w \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$w, \lambda \text{ (TABLA 0)}, \alpha_{OB}^{OA} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\alpha_{OA}, \beta_{OA}, \beta_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\alpha_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}|}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + w \cdot \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right)}$$

$$M_{OD} = -\lambda \frac{OC}{3} M_{OC} + \frac{|M_{DE}| - |M_{DF}|}{2 \left(1 + \lambda + \rho \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right) \right)}$$

$$M_{OA} = -|M_{OA}| + \frac{OC \cdot w}{OA} M_{OC} - \frac{|M_{AO}|}{2 \left(1 + \frac{2 \cdot OA}{OC \cdot w} \right)}$$

$$M_{OB} = -|M_{OB}| - \frac{OC \cdot w}{OB} M_{OC} - \frac{|M_{BO}|}{2 \left(1 + \frac{2 \cdot OB}{OC \cdot w} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = 0.67 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \cdot M_{OC}^{(1)} - 0.34 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} + \beta_{OA} \cdot q$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \beta_{OB} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

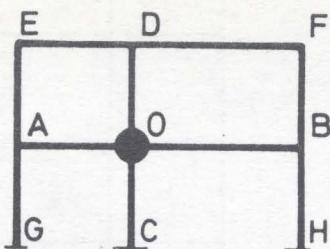
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{OC}{3} \lambda + w \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right)}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{OC \cdot w}{OA} \cdot K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \lambda \cdot \frac{OC}{3} \cdot K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC \cdot w}{OB} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m. EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0.5 m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$M_{OA}, M_{OB}, M_{CG} - M_{CH}, M_{DE} - M_{DF}$$

$$M_{AO} - M_{BJ}, M_{OA}, M_{OB}$$

$$\lambda, \rho, w \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$\alpha_{OA}^{OA}, \beta_{OB}^{OA} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\alpha_{OA}, \alpha_{OB}, \beta_{OA}, \beta_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$w, \lambda \text{ (TABLA 0)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}|}{1 + \lambda \frac{\omega}{3} + w \left(\frac{\omega}{OA} + \frac{\omega}{OB} \right)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{\omega}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DE}| - |M_{DF}|}{2 \left(1 + \rho \left(\frac{\omega}{OA} + \frac{\omega}{OB} \right) \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{\omega \cdot w}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AD}|}{2 \left(1 + \frac{2 \cdot OA}{OC \cdot w} \right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{\omega \cdot w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BD}|}{2 \left(1 + \frac{2 \cdot OB}{OC \cdot w} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = 0.67 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \cdot M_{OC}^{(1)} - q \cdot \beta_{OB}^{OA}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} + \beta_{OA} \cdot q$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \beta_{OB} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

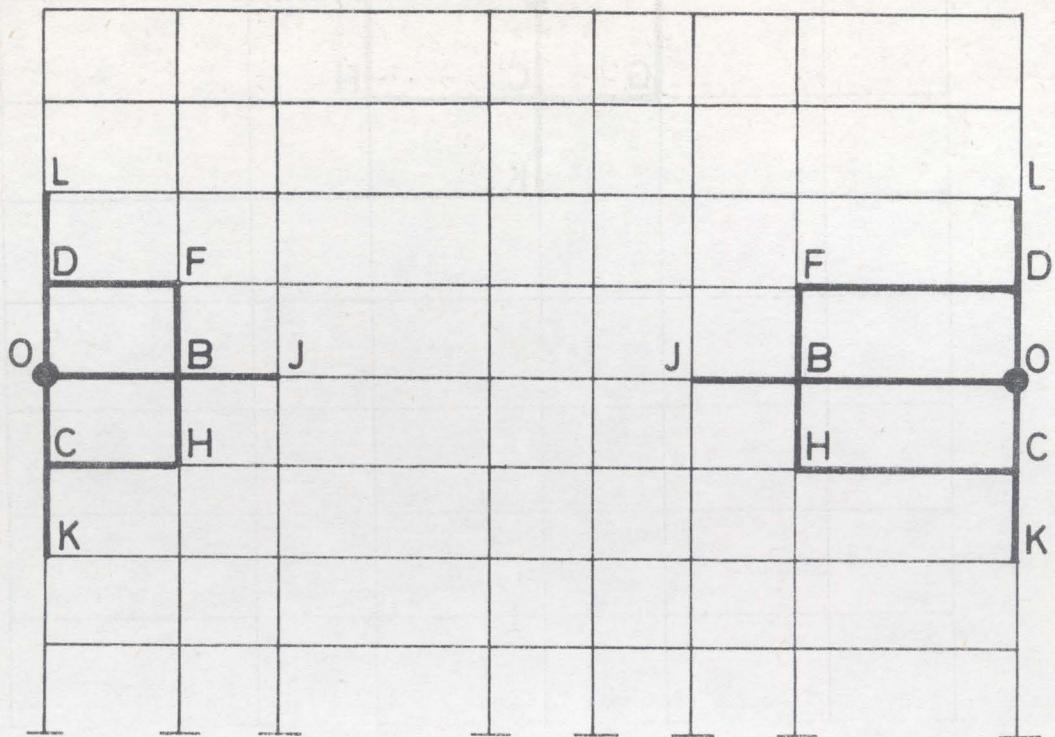
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OD}^{(1)}}{1 + \frac{\omega}{3} \lambda + w \left(\frac{\omega}{OA} + \frac{\omega}{OB} \right)}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{\omega \cdot w}{OA} \cdot K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \cdot \frac{\omega}{3} \cdot K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{\omega \cdot w}{OB} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{DF}, M_{BO} - M_{BJ}, -(M_{OB} + \frac{1}{2}M_{CH}), M_{OB}$$

$$\lambda, w, p \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 1)}, \lambda \text{ (TABLA 0)} w.$$

$$\alpha_{OB}, \gamma_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{-(|M_{OB}| + \frac{1}{2}|M_{CH}|)}{1 + \lambda + \frac{3 \cdot w}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{DF}|}{2(1 + \lambda + \frac{3 \cdot w}{OB})}$$

$$M_{OA} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2 \cdot w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BD}| - |M_{BJ}|}{2(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{2 \cdot OB}{w \cdot 3})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \gamma_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - q \cdot \gamma_{OB} \cdot 0,34$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \alpha_{OB}^{BJ} \cdot q - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

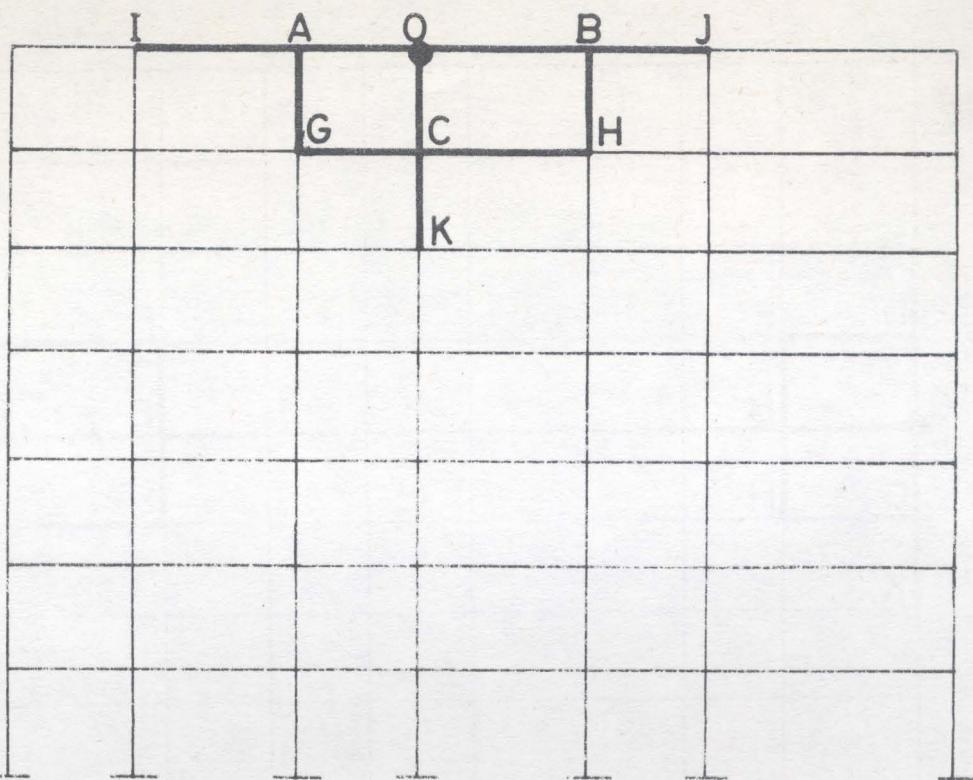
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda + \frac{3 \cdot w}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \lambda \cdot K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot w}{OB} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA}, M_{OB}, M_{OA} - M_{OB}, M_{CG} - M_{CH}$$

$$M_{AI} - M_{AO}, M_{BO} - M_{BJ}$$

$$\mu_{OA}^{OB}, V_{OA}^{AB}, \epsilon_{BJ}^{OB}$$

(TABLA 4)

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 6 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$Y_{OB}^{OA}, Y_{AI}^{OA}, Y_{OB}^{AB}$$

$$\mu_{OA}^{OB}$$

(T. 4)

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| + |M_{OB}|}{1 + \mu_{OA}^{OB}} + \frac{1}{2} \frac{|M_{CG} - M_{CH}|}{2.1 + \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{2}{OA} M_{OC}^{(1)} + \frac{1}{2} \frac{|M_{AI} - M_{AO}|}{1 + V_{OA}^{AB}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{1}{2} \frac{|M_{BO} - M_{BJ}|}{\epsilon_{BJ}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot Y_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \frac{2}{OA} M_{OC}^{(1)} + q \cdot Y_{AI}^{OA}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot Y_{OB}^{AB} - \frac{2}{OB} M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

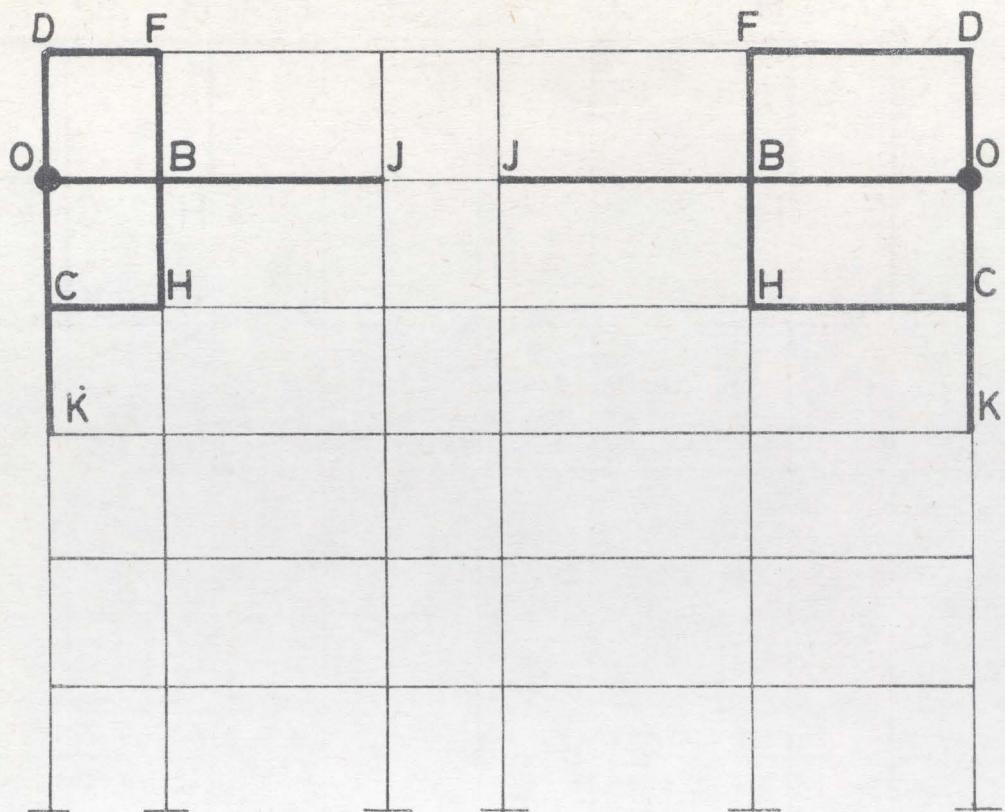
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \text{_____}$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{q}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{q}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{DF}, M_{OB} + \frac{1}{2} M_{CH}, M_{BO} - M_{BJ}, M_{OB}$$

$$\lambda, w, p \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}^U \text{ (TABLA 1)} \quad \lambda \text{ (TABLA 0)} \\ w$$

$$\alpha_{OB}, \eta_{OB}, \gamma_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{-(|M_{OB}| + \frac{1}{2} |M_{CH}|)}{1 + \lambda + \frac{3 \cdot w}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{DF}|}{2 \left(1 + \frac{3 \cdot w}{OB} \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2 \cdot w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}| - |M_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{2 \cdot OB}{w \cdot 3} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \gamma_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = q \cdot \eta_{OB} - \lambda M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \alpha_{OB}^U \cdot q - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

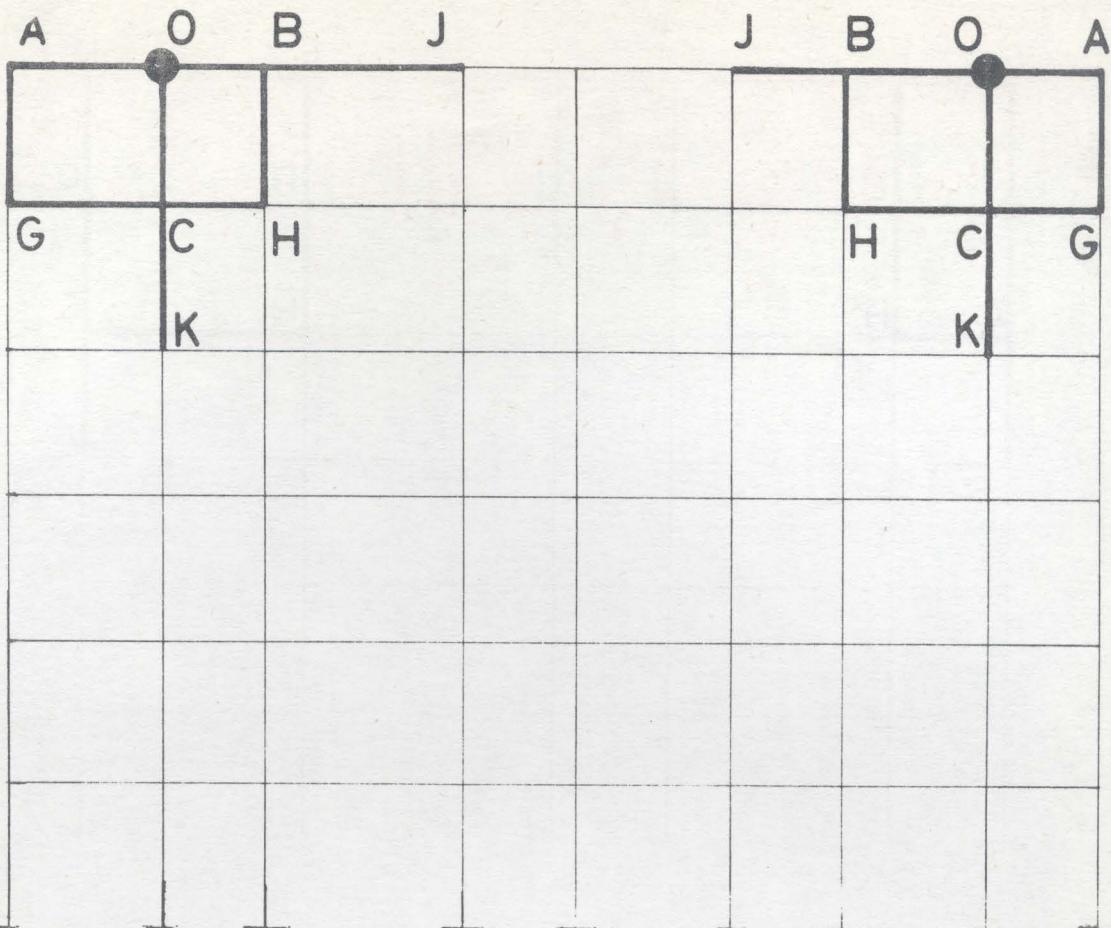
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} - M_{OB}}{1 + \lambda + \frac{3 \cdot w}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \lambda \cdot K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot w}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{CG} - M_{CH}, M_{OA}, M_{AO}$$

$$M_{OB}, M_{BO} - M_{BJ}$$

$$\mu_{OA}^{OB} \quad \xi_{BJ}^{OB} \text{ (TABLA 4)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 5 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\gamma_{OB}^{OA}, \gamma_{OB}^{BJ}$$

$$\theta_{OA}, \alpha_{OA} \text{ (TABLA 2)}$$

$$M_{OA}^{OB} \text{ (T. 4)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}|}{1 + \mu_{OA}^{OB}} + \frac{1}{2} \cdot \frac{|M_{CG}| - |M_{CH}|}{2.1 + \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{2}{\alpha_A} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AO}|}{2 \left(1 + \frac{\alpha_A}{3. W} \right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2}{\alpha_B} M_{OC}^{(1)} - \frac{1}{2} \frac{|M_{BO}| - |M_{BJ}|}{\xi_{BJ}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \gamma_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \theta_{OA} \cdot q + \alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} \frac{2}{3}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \gamma_{OB}^{BJ} \cdot q - \frac{2}{\alpha_B} M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

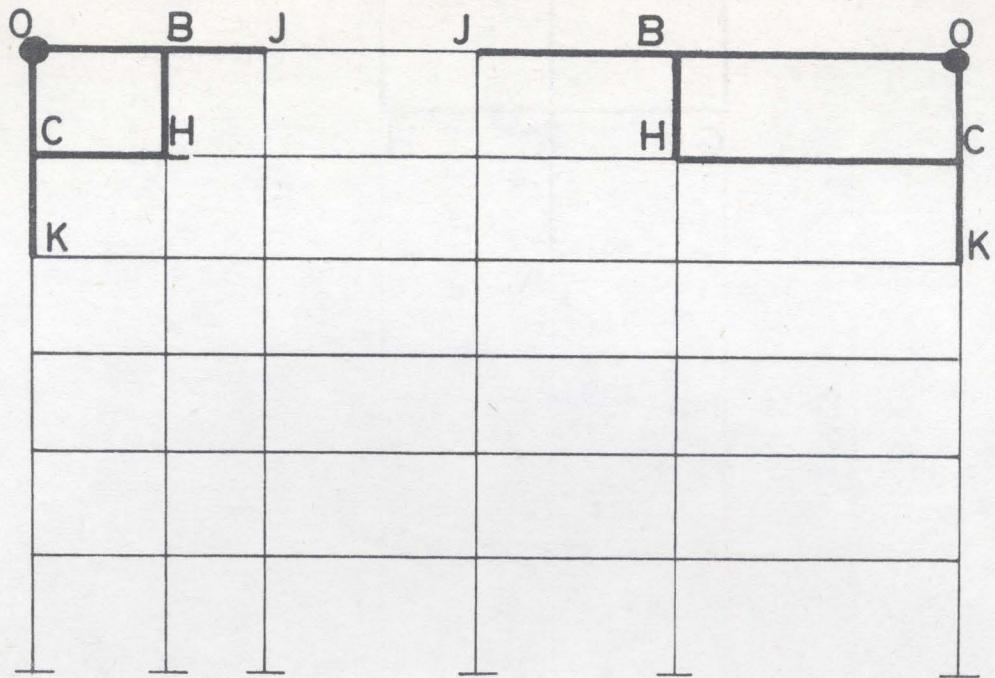
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} + M_{OD}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3}{\alpha_A} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{\alpha_B} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OB}, M_{BO} - M_{BJ}, M_{CH}$$

$$\xi_{BJ}^{OB} \text{ (TABLA 1)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = - \frac{|M_{OB}|}{1 + \frac{3}{OB}} - \frac{\frac{1}{2} |M_{CH}|}{2.1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BD}| - |M_{AD}|}{2 \cdot \xi_{OB}^{(1)}}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 3 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\chi_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 3)}$$

$$\delta_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \delta_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -\frac{2 \cdot M_{OC}^{(1)}}{OB} + \chi_{OB}^{BJ} \cdot q$$

2^a APROXIMACION

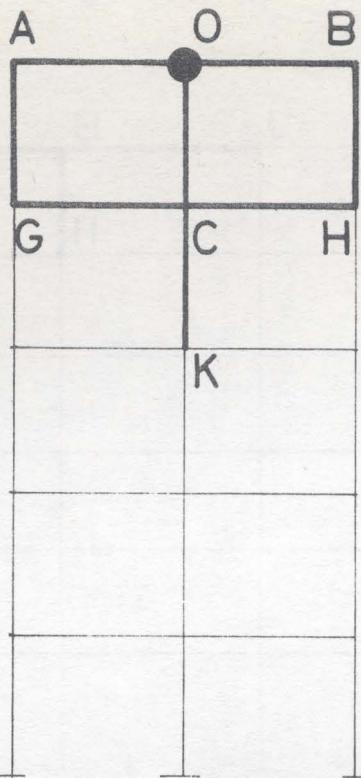
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{CG} - M_{CH}, M_{OC}, M_{AO}$$

$$M_{CO}, M_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} \text{ (TABLA 4)}, \omega \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\theta_{OA}^{(1)}, \theta_{OB}^{(1)} \text{ (TABLA 2)}$$

$$Y_{OB}^{(1)} \text{ (TABLA 3)}$$

$$M_{OD}^{(1)} \text{ (TABLA 4)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}|}{1 + M_{OD}^{(1)}} + \frac{1}{2} \frac{|M_{CG}| - |M_{CH}|}{2,1 + M_{OD}^{(1)}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \dots$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{2}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AO}|}{2 \left(1 + \frac{OA}{3\omega} \right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| + \frac{2}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}|}{2 \left(1 + \frac{OB}{3\omega} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q Y_{OB}^{(1)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \dots$$

$$M_{OA}^{(1)} = \theta_{OA} \cdot q + \frac{2}{OA} M_{OC}^{(1)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \theta_{OB} \cdot q - \frac{2}{OB} M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

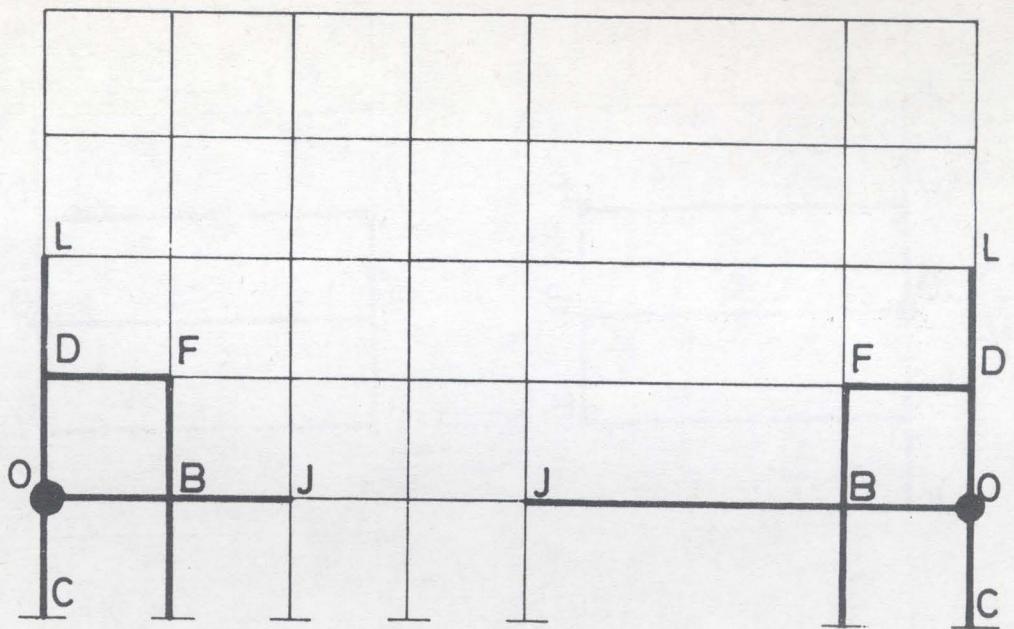
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + M_{OD}^{(1)}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \dots$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0.6 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OB}, M_{DF}, M_{BO} - M_{BJ}$$

$$\lambda, w \text{ y } \varphi \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 3 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\alpha_{OB} \gamma_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\lambda \text{ (TABLA 0)} w.$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = -\frac{|M_{OB}|}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \frac{w \cdot OC}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{OC}{3} M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{DF}|}{2 \left(1 + \lambda + \frac{OC \cdot P}{OB} \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{OC \cdot w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}| - |M_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{2 \cdot OB}{w \cdot OC} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot 0.67 \cdot \gamma_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda M_{OC}^{(1)} - q \gamma_{OB} \cdot 0.34$$

$$M_{OA}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \alpha_{OB}^{BJ} \cdot q - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

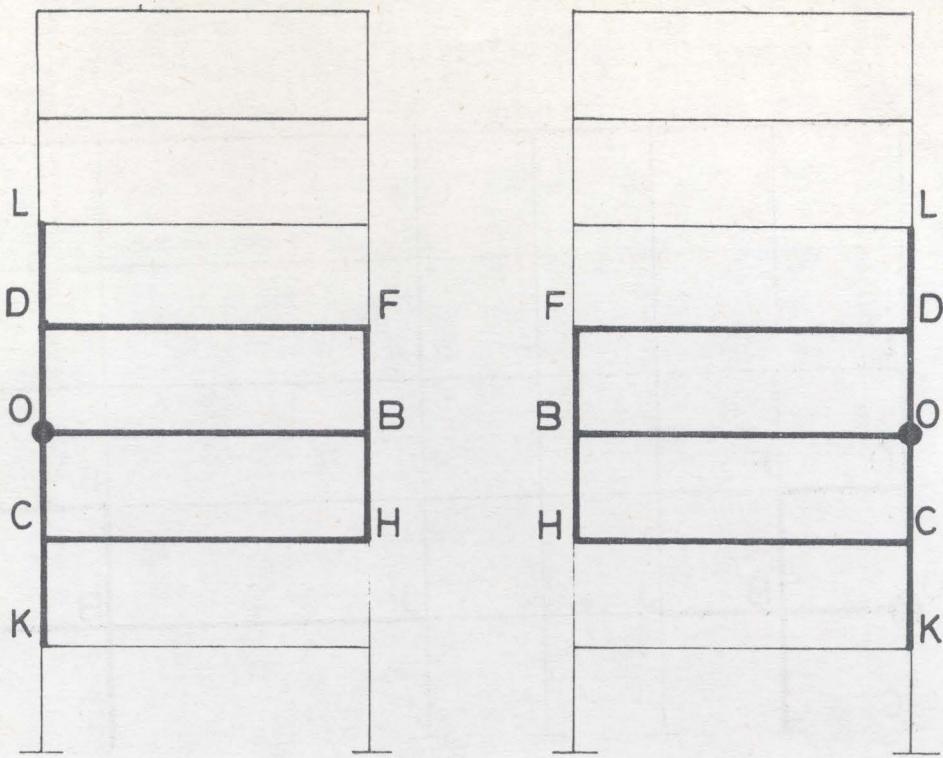
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \frac{w \cdot OC}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \frac{OC}{3} K$$

$$M_{OA} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC \cdot w}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 2 m)

HALLAR EL VALOR DE:

$$M_{OB}, M_{BO}, M_{DF}, M_{OB} + \frac{1}{2} M_{CH}$$

$$\lambda, w \text{ y } p \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 3 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$\alpha_{OB}, \beta_{OB}, \gamma_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\lambda \text{ (TABLA 0) } w$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{-(|M_{OB}| + \frac{1}{2} |M_{CH}|)}{1 + \lambda + \frac{3 \cdot w}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\frac{2}{3} \lambda M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{DF}|}{2(1 + \lambda + \frac{3 \cdot w}{OB})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2 \cdot w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}|}{2(1 + \frac{2 \cdot OB}{3 \cdot w})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \gamma_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\frac{\lambda^2}{3} M_{OC}^{(1)} - q \cdot \gamma_{OB} \cdot 0.34$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \beta_{OB} \cdot q - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

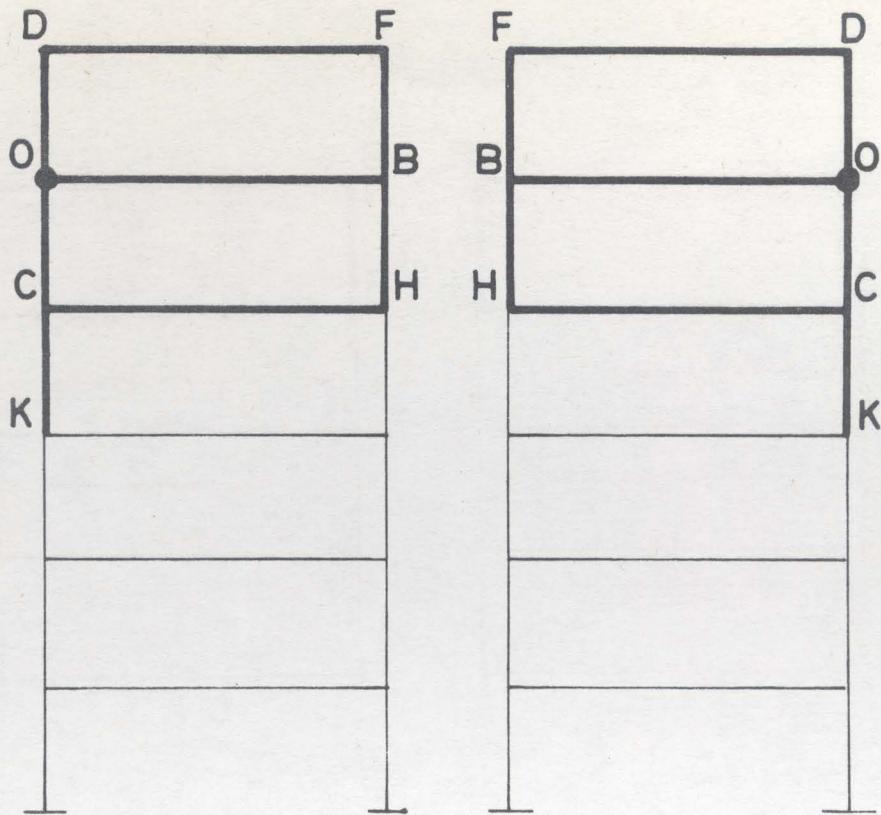
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda + \frac{3 \cdot w}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \cdot K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot w}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OB}, M_{OC}, M_{OD}, M_{OB} + \frac{1}{2}M_{CH}$$

$$\lambda, w \text{ y } p \text{ (TABLA O)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 3 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}, \beta_{OB}, \eta_{OB}, \gamma_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\lambda \text{ (TABLA O) } w,$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OB}| + \frac{1}{2}|M_{CH}|}{1 + \lambda + \frac{3 \cdot w}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda^2 M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{CH}|}{2(1 + \frac{3 \cdot w}{OB})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = |M_{OB}| - \frac{2 \cdot w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{OB}|}{2(1 + \frac{3 \cdot w}{OB})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \gamma_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = q \cdot \eta_{OB} - \lambda M_{OC}^{(1)} \frac{2}{3}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \beta_{OB} \cdot q - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

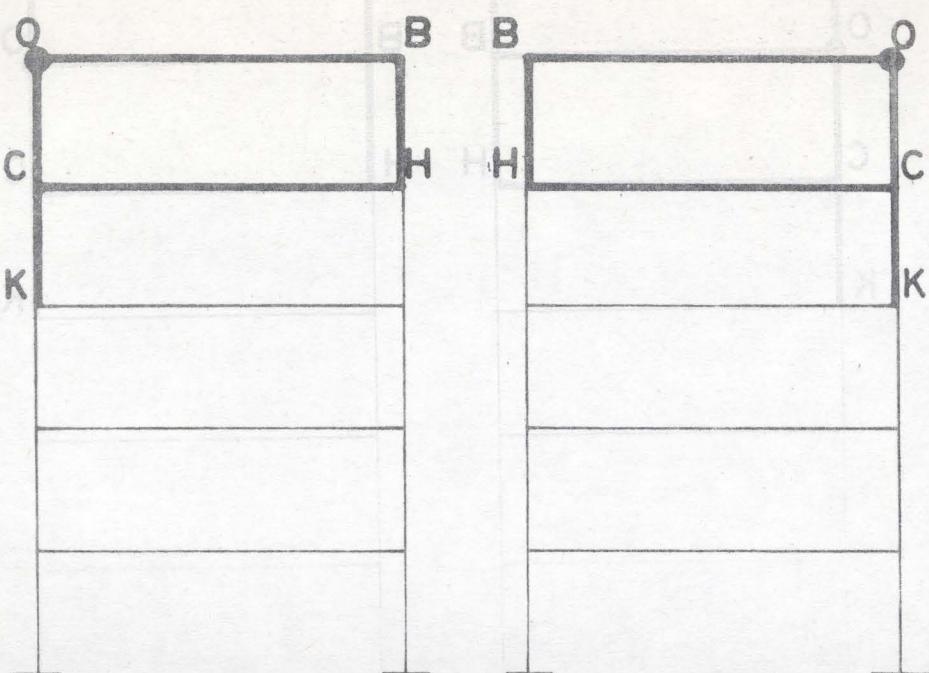
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} - M_{OD}^{(1)}}{1 + \lambda + \frac{2 \cdot w}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \cdot K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{2 \cdot w}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OB}, M_{BD}, M_{CH}$$

w (TABLA 0)

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 2 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\delta_{OB}, \theta_{OB}, (\text{TABLA 2})$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = -\frac{M_{OB}}{1 + \frac{3}{OB}} - \frac{\frac{1}{2}M_{CH}}{2.1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -M_{OB} - \frac{2}{OB} M_{OC} - \frac{|M_{OB}|}{2(1 + \frac{3}{OB})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \delta_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \theta_{OB} - \frac{2}{OB} M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

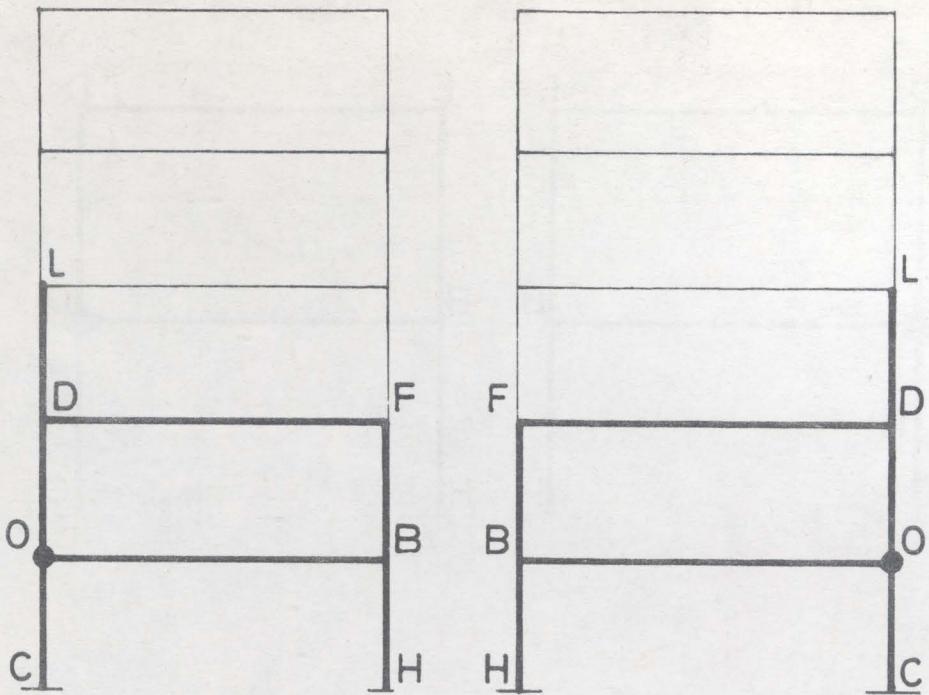
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0C m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$m_{OB}, m_{BO}, m_{DF}$$

$$\lambda \text{ y } w, p \quad (\text{TABLA } 0)$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 2 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}, \beta_{OB}, \gamma_{OB} \quad (\text{TABLA } 2)$$

$$\lambda \quad (\text{TABLA } 0) \quad w.$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = - \frac{|m_{OB}|}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \frac{w \cdot OC}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{OC}{3} M_{OC}^{(1)} + \frac{|m_{DF}|}{2(1 + \lambda + \frac{OC \cdot P}{OB})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|m_{OB}| - \frac{OC \cdot w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|m_{BO}|}{2(1 + \frac{2 \cdot OB}{OC \cdot w})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot 0.67 \cdot \gamma_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \cdot M_{OC}^{(1)} - q \cdot \gamma_{OB} \cdot 0.34$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \beta_{OB} \cdot q - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

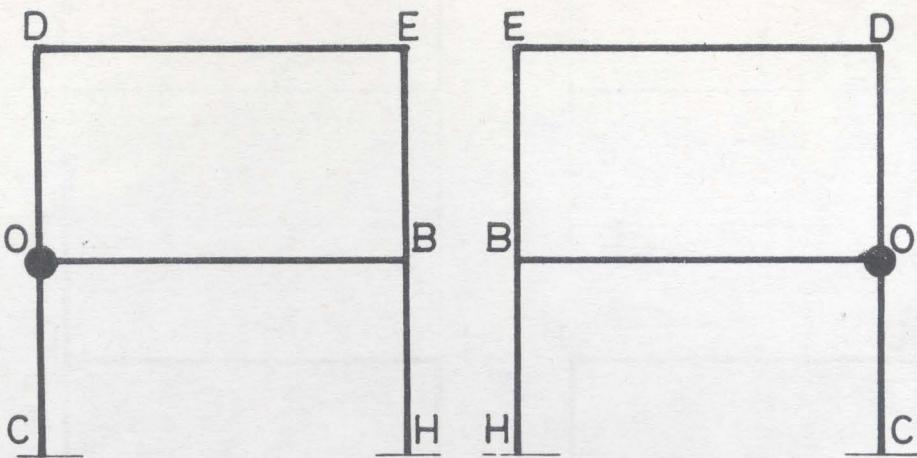
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \frac{w \cdot OC}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \frac{OC}{3} K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC \cdot w}{OB} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0.5 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OB}, M_{BO}, M_{DF}$$

$$\lambda, w, p \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 2 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}, \beta_{OB}, \gamma_{OB}, \eta_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\lambda \text{ (TABLA 0)} w.$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = - \frac{|M_{OB}|}{1 + \lambda \frac{\omega_c}{3} + \frac{w \cdot \omega_c}{\omega_B}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = - \lambda \frac{\omega_c}{3} M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{DF}|}{2 \left(1 + \frac{\omega_c \cdot p}{\omega_B} \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(1)} = - |M_{OB}| - \frac{\omega_c \cdot w}{\omega_B} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}|}{2 \left(1 + \frac{2 \cdot \omega_B}{\omega_c \cdot w} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot 0.67 \cdot \gamma_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = q \cdot \eta_{OB} - \lambda \cdot M_{OC}^{(1)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \beta_{OB} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

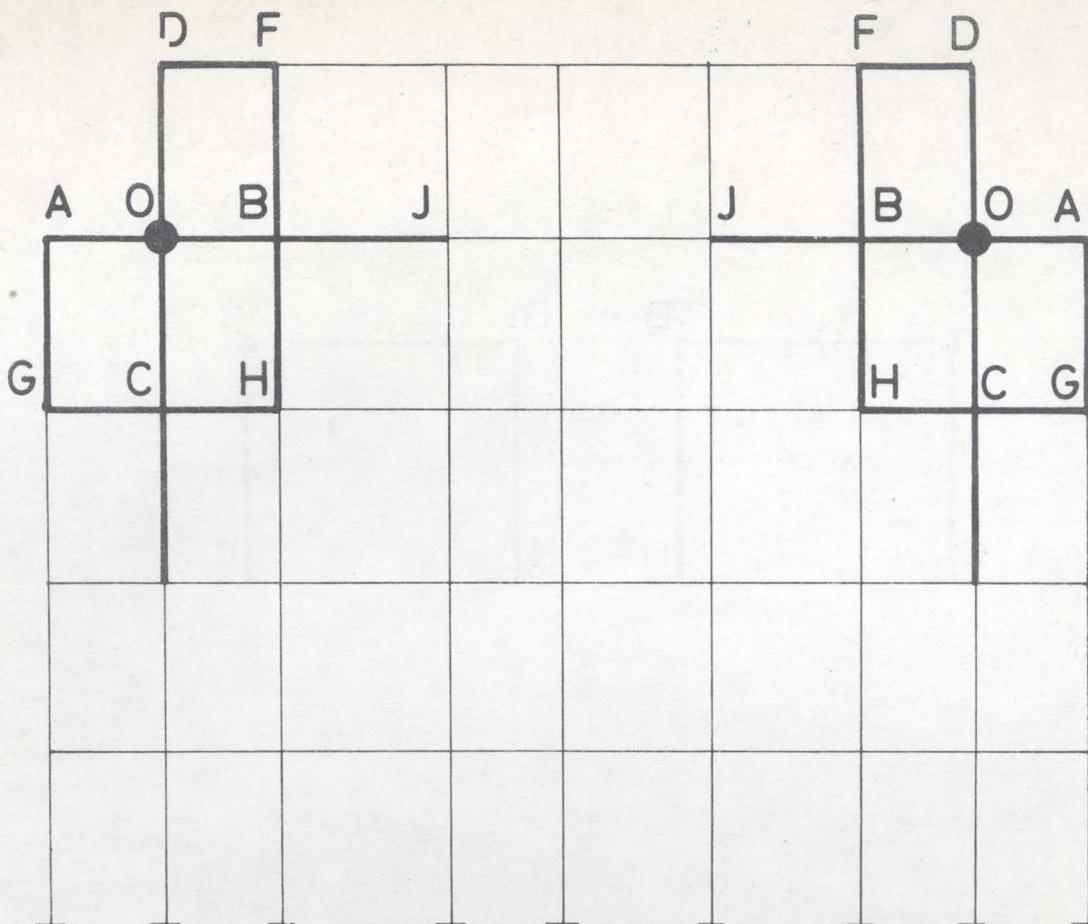
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} - M_{OB}^{(2)}}{1 + \lambda \frac{\omega_c}{3} + \frac{w \cdot \omega_c}{\omega_B}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \lambda \frac{\omega_c}{3} K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{\omega_c \cdot w}{\omega_B} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{CG} - M_{CH}, M_{BO} - M_{BJ}, \\ M_{DF}, M_{OC}, M_{AO}, M_{OB}, \lambda, \omega, \rho \quad (\text{TABLA } 0) \quad \mu_{OA}^{OB} \quad (\text{TABLA } 4)$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 6 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}^{OA}, \alpha_{OB}^{BJ} \quad (\text{TABLA } 1) \\ \theta_{OA}, \alpha_{OA}, \alpha_{OB}, Y_{OB} \quad (\text{TABLA } 2) \\ \lambda, \omega \quad (\text{TABLA } 0) \quad \mu_{OB}^{OA} \quad (\text{TABLA } 4)$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}| + \frac{1}{2}(|M_{CG}| + |M_{CH}|)}{1 + \lambda + \omega \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + \frac{M_{DF}}{2(1 + \lambda + \frac{3\rho}{OB})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{2\omega}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AO}|}{2(1 + \frac{\theta A}{3\omega})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2\omega}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}| - |M_{BJ}|}{2(1 + \frac{\theta B}{BJ} + \frac{C \cdot OB}{3\omega})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - q Y_{OB} \cdot 0,34$$

$$M_{OA}^{(1)} = \theta_{OA} \cdot q + \alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \alpha_{OB}^{BJ} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

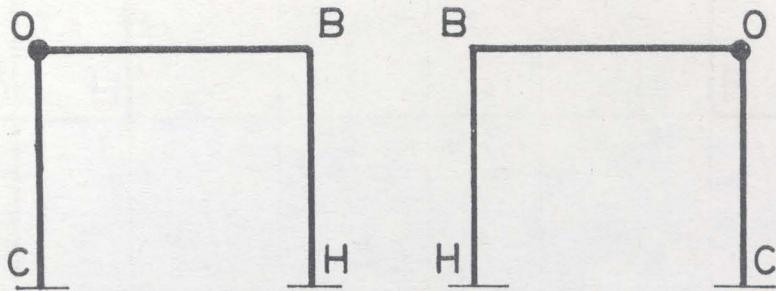
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda + \omega \cdot \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

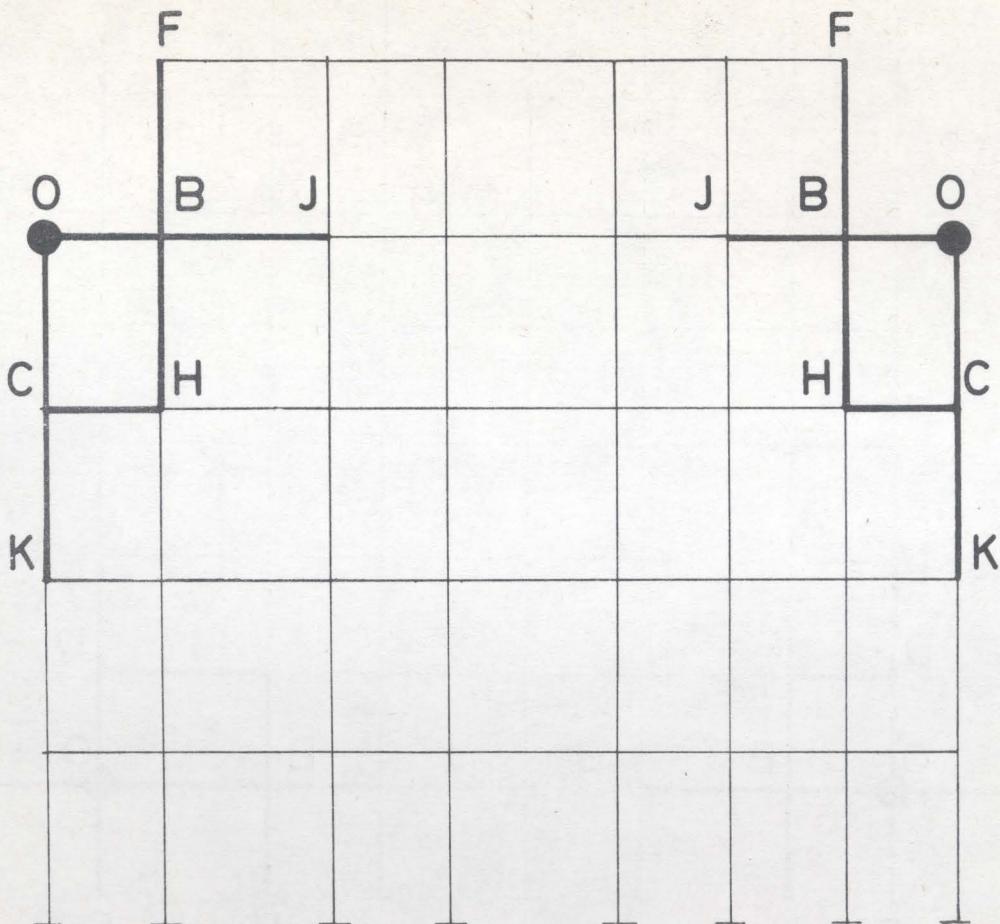
$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot \omega}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot \omega}{OB} K$$



<p>CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA (PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0C m.)</p>	<p>CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODA LA JACENA DEL NUDO (PILARES DE 3m.)</p>
<p>HALLAR EL VALOR DE: m_{OB}, m_{BO} w (TABLA O)</p>	<p>HALLAR EL VALOR DE: ϵ_{OB}, θ_{OB} (TABLA 2)</p>
<p>1^a APROXIMACION</p> $M_{OC}^{(1)} = \frac{- m_{OB} }{1 + \frac{OC}{OB}}$ <p>$M_{OD} =$ _____</p> <p>$M_{OA} =$ _____</p> $M_{OB}^{(1)} = - m_{OB} - \frac{OC}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{ m_{BO} }{2(1 + \frac{OB}{OC \cdot w})}$	<p>1^a APROXIMACION</p> $M_{OC}^{(1)} = \epsilon_{OB} \cdot q$ <p>$M_{OD} =$ _____</p> <p>$M_{OA} =$ _____</p> $M_{OB}^{(1)} = \theta_{OB} \cdot q - \frac{3}{OB} M_{OC}^{(1)}$
<p>2^a APROXIMACION</p> $K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{OC}{OB}}$ <p>$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$</p> <p>$M_{OD} =$ _____</p>	<p>$M_{OA} =$ _____</p> $M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC}{OB} K$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OB}, M_{CH}, M_{BO} - M_{BJ}$$

$w \lambda$ (TABLA 0)

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 3 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE:

$$\delta_{OB}$$
 (TABLA 2)

$$\alpha_{OB}^{(1)} \quad \alpha_{OB}^{(2)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = -\frac{|M_{OB}|}{1 + \frac{3}{OB}} - \frac{\frac{1}{2}|M_{CH}|}{2.1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}| - |M_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{OB}{3} + \frac{1.0B}{3.0F} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \delta_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{(1)} - \alpha_{OB}^{(2)} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

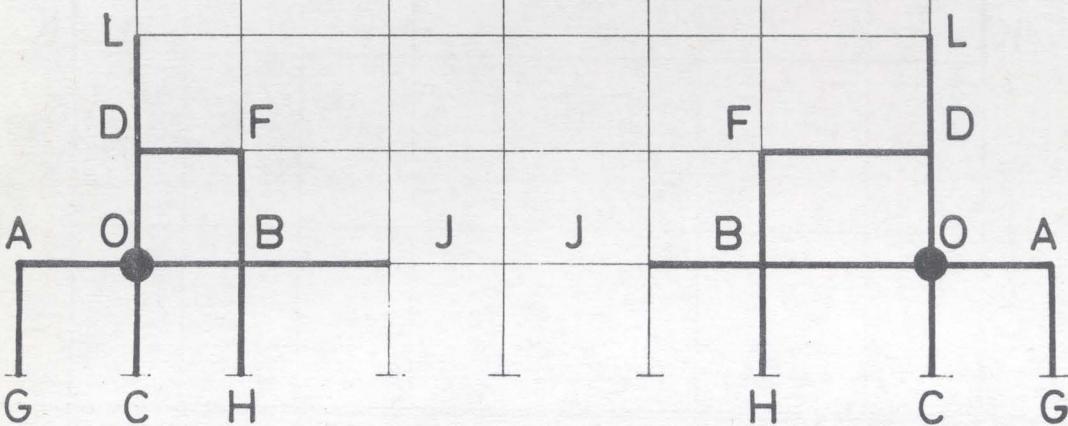
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \text{_____}$$

$$M_{OA}^{(2)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0C m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{DF}, M_{OA}, M_{AO}, M_{OB}$$

$$M_{BO} - M_{BJ}$$

$$\lambda, w \text{ y } \varphi \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\lambda \text{ (TABLA 0) } w.$$

$$\alpha_{OB}^{DA} \alpha_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\gamma_{OB}, \theta_{OA}, \alpha_{DA}, \alpha_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{DA}| - |M_{OB}|}{1 + \lambda \frac{0C}{3} + w \left(\frac{0C}{0A} + \frac{0C}{0B} \right)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\frac{0C}{3} \lambda M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{DF}|}{2 \left(1 + \lambda + \frac{0C \varphi}{0B} \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{DA}| + \frac{0C w}{0A} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AO}|}{2 \left(1 + \frac{0A}{0C w} \right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = |M_{OB}| - \frac{0C w}{0B} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}| - |M_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{0B}{BJ} + \frac{2}{0C w} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = 0.67 q \cdot \alpha_{OB}^{DA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda M_{OC}^{(1)} - q \gamma_{OB} \cdot 0.34$$

$$M_{OA}^{(1)} = \theta_{OA} \cdot q + \alpha_{DA} M_{OC}^{(1)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \alpha_{OB}^{BJ} \cdot q - \alpha_{OB} M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

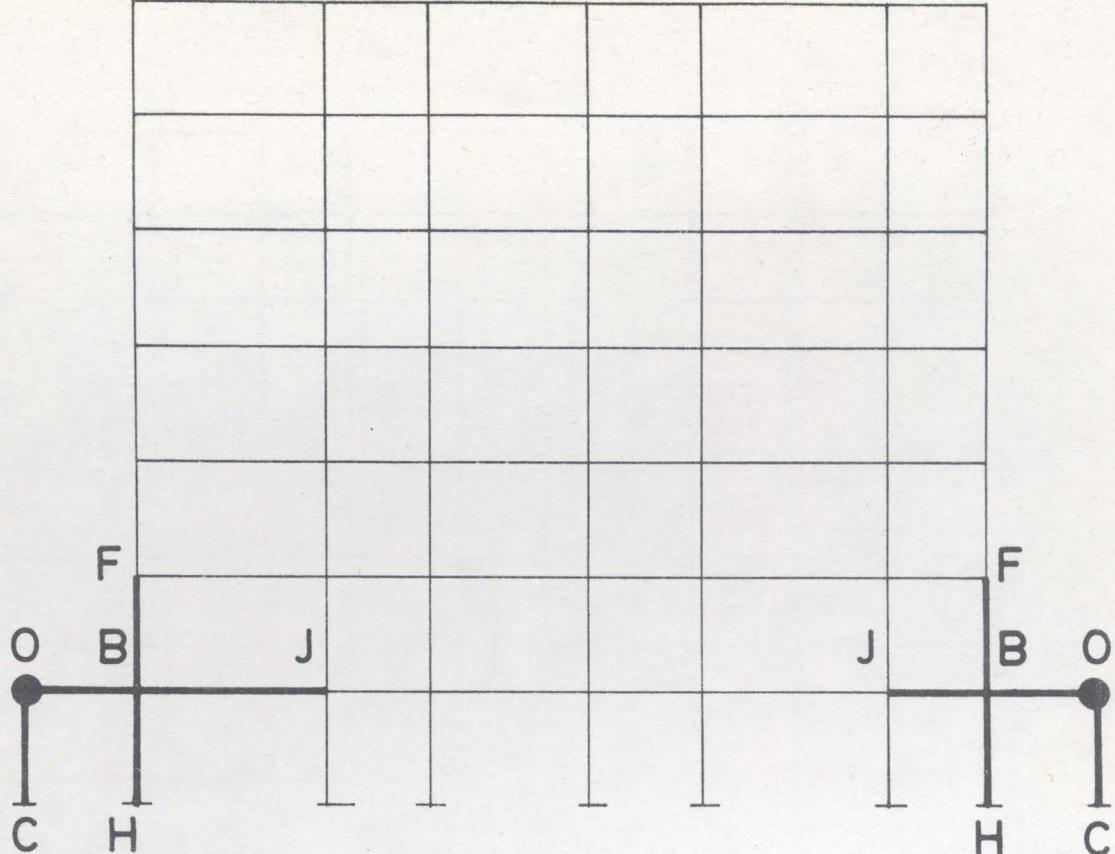
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OD}^{(1)}}{1 + \frac{0C}{3} \lambda + w \left(\frac{0C}{0A} + \frac{0C}{0B} \right)}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{0C w}{0A} \cdot K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \cdot \frac{0C}{3} \cdot K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{0C w}{0B} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m. EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0,5 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OB}, M_{BO} - M_{BJ}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 2 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}^{(1)} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\alpha_{OB}, E_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{-M_{OB1}}{1 + \frac{OC}{OB}}$$

$$M_{OD} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OA} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = M_{OB1} - \frac{OC}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}| - |M_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{OC}{OB} + \frac{2 \cdot OB}{OC} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = E_{OB} \cdot q$$

$$M_{OD} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OA} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \alpha_{OB}^{(1)} \cdot q - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

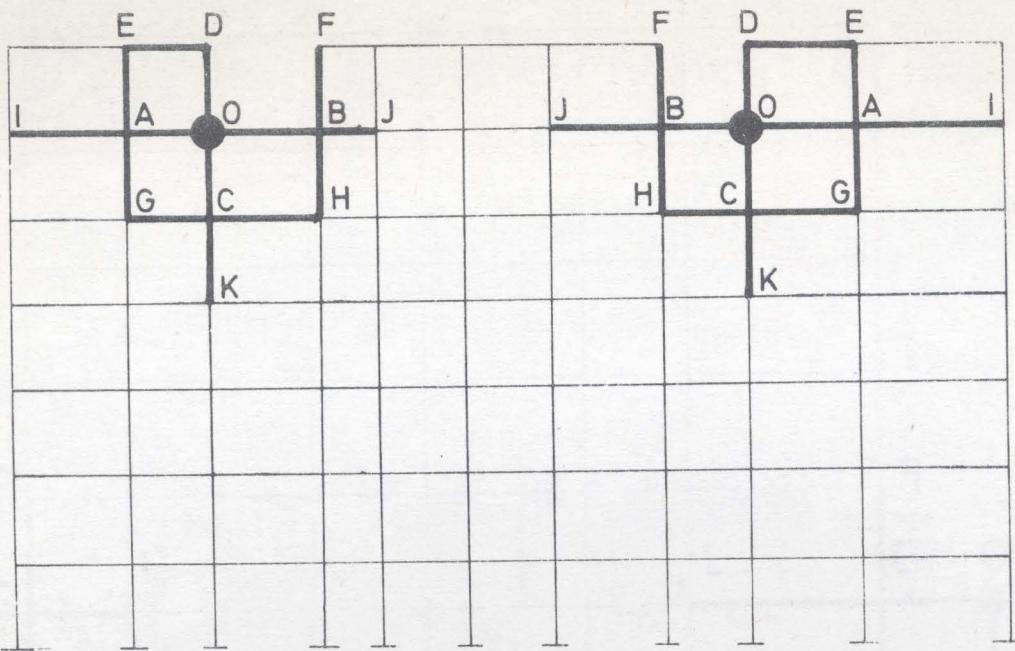
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{OC}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OA} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{CA} - M_{CH}, M_{DE}, M_{OA}$$

$$M_{AI} - M_{AO}, M_{OB}, M_{BO} - M_{BJ},$$

$$\mu_{OA}^{(1)}, \lambda, \rho, w \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA

DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS

LAS 7 JACENAS DEL NUDO

(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OA}, \alpha_{OB}, \eta_{OA} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\alpha_{AI}^{(1)}, \alpha_{OB}^{(1)}, \alpha_{OB}^{(2)} \text{ (TABLA 4)}$$

$$\lambda \text{ (TABLA 0) } W.$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}| + \frac{1}{2}(|M_{CA}| - |M_{CH}|)}{1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA}^{(1)}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DE}|}{2(1 + \frac{\lambda}{\alpha_{OA}} \rho)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{2 \cdot w}{\alpha_{OA}} M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{AI}| - |M_{AO}|}{2(1 + \frac{\lambda}{\alpha_{AI}} + \frac{2 \cdot w}{3 \cdot \alpha_{OA}})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2 \cdot w}{\alpha_{OB}} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}| - |M_{BJ}|}{2(1 + \frac{\lambda}{\alpha_{OB}} + \frac{2 \cdot w}{3 \cdot \alpha_{OB}})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{(1)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + \eta_{OA} \cdot q$$

$$M_{OA}^{(1)} = q \cdot \alpha_{AI}^{(1)} + \alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} \frac{2}{3}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{(2)} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

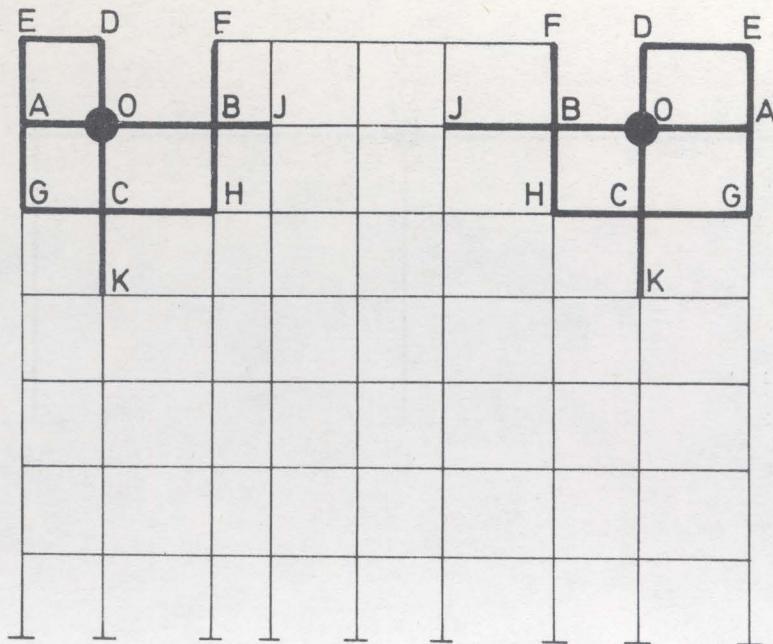
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA}^{(1)}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot w}{\alpha_{OA}} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot w}{\alpha_{OB}} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{OC} - M_{CH}, M_{DE}, M_{DA}, M_{AD}, M_{BD}, M_{BD} - M_{BS}, \lambda, \omega, \rho \text{ (TABLA 0)} \quad M_{OA}^{(1)} \text{ (TABLA 4)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 6 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}^{(1)}, \alpha_{OB}^{(2)} \text{ (TABLA 1)} \\ \rho_{OA}, \alpha_{OA}, \alpha_{OB}, \beta_{OA} \text{ (TABLA 2)} \\ \lambda \text{ (TABLA 0)} \quad w, M_{OA}^{(1)} \text{ (TABLA 4)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{DA}| - |M_{OB}| + \frac{1}{2} (|M_{CH}| - |M_{CH}|)}{1 + \lambda + w \cdot \mu_m}$$

$$M_{OD} = - \lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DE}|}{2 \left(1 + \frac{3}{OA} \rho \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = - \frac{|M_{DA}| + 2\omega}{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AD}|}{2 \left(1 + \frac{2}{3} \frac{OA}{\omega} \right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = - |M_{OB}| - \frac{2\omega}{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{BD}| - |M_{BS}|}{2 \left(1 + \frac{OB}{2J} + \frac{2 \cdot OB}{3\omega} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{(1)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = - \lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + \rho_{OA} \cdot q$$

$$M_{OA}^{(1)} = \alpha_{OA} \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + q \cdot \rho_{OA}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \alpha_{OB}^{(1)} - \alpha_{OB}^{(1)} M_{OC}^{(1)} \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

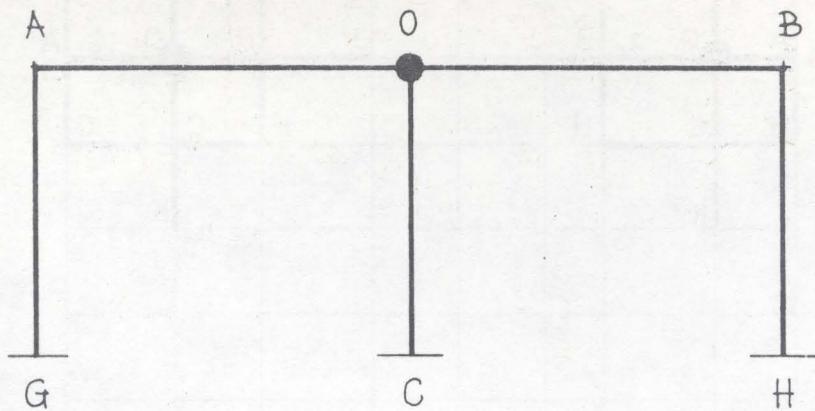
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} + M_{OD}^{(1)} - M_{OA}^{(1)}}{1 + \lambda + w \cdot \mu_m}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot w}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot w}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 0Cm.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$M_{OA} - M_{OB}, M_{OA}, M_{AO}, M_{OB}, M_{BO}$$

ω (TABLA 0)

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 2 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 0Cm.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$\theta_{OA}, \theta_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\mu_{OA}^{OB} \text{ (TABLA 4)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}|}{1 + \frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{2}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AO}|}{2(1 + \frac{OA}{3\omega})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| + \frac{OC}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}|}{2(1 + \frac{OB}{3\omega})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \frac{0,084}{1 + \frac{OC}{OA}} (OA^2 - OB^2)$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \theta_{OA} \cdot q + \frac{2}{OA} M_{OC}^{(1)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \theta_{OB} \cdot q - \frac{3}{OB} M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

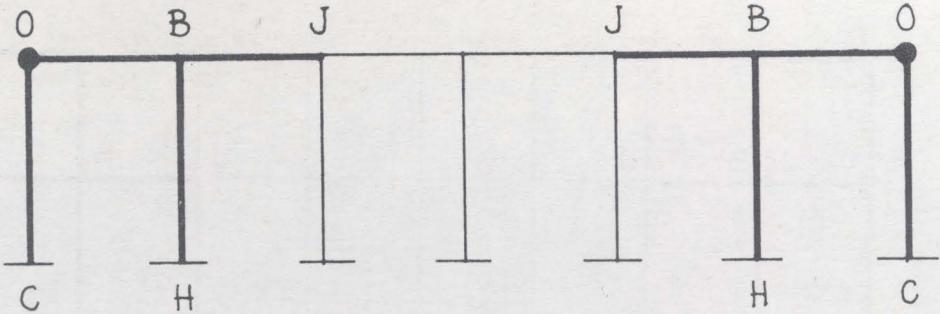
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 0cm.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$m_{OB}, m_{BO}, m_{BJ}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 2 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 0cm.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\epsilon_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\gamma_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 3)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{-|m_{OB}|}{1 + \frac{OC}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|m_{OB}| - \frac{OC}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|m_{OB}| - |m_{BJ}|}{2\left(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{OB}{OC}\right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = \epsilon_{OB} \cdot q$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -\frac{3M_{OC}^{(1)}}{OB} + \gamma_{OB}^{BJ} \cdot q$$

2^a APROXIMACION

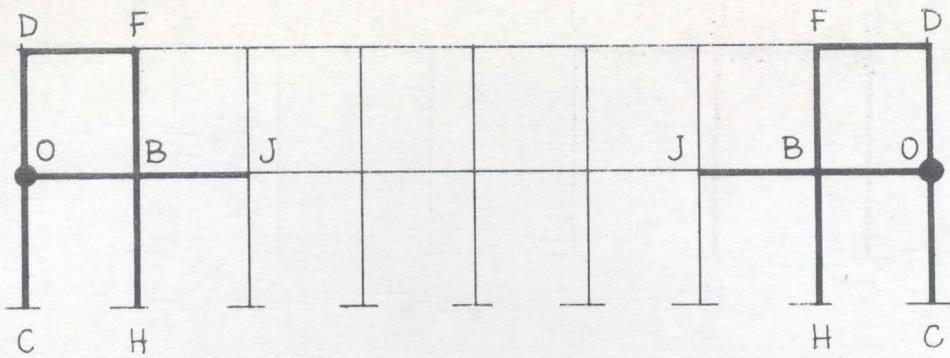
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{OC}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3 m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0,5 m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$m_{OB}, m_{DF}, m_{BO} - m_{BJ}$$

$$\lambda, \omega \text{ y } \varphi \quad (\text{TABLA 0})$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 3 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3 m)

HALLAR EL VALOR DE:

$$\alpha_{OB}^{BJ} \quad (\text{TABLA 1})$$

$$\alpha_{OB}, \gamma_{OB}, \eta_{OB} \quad (\text{TABLA 2})$$

$$\lambda \quad (\text{TABLA 0})$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{-|m_{OB}|}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \frac{\omega \cdot OC}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{OC}{3} M_{OC}^{(1)} + \frac{|m_{DF}|}{2 \left(1 + \frac{OC}{OB} \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|m_{OB}| - \frac{OC \omega}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|m_{BO}| - |m_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{2 \cdot OB}{\omega \cdot OC} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot 0,67 \cdot \gamma_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda M_{OC}^{(1)} + q \cdot \eta_{OB}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \alpha_{OB}^{BJ} \cdot q - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

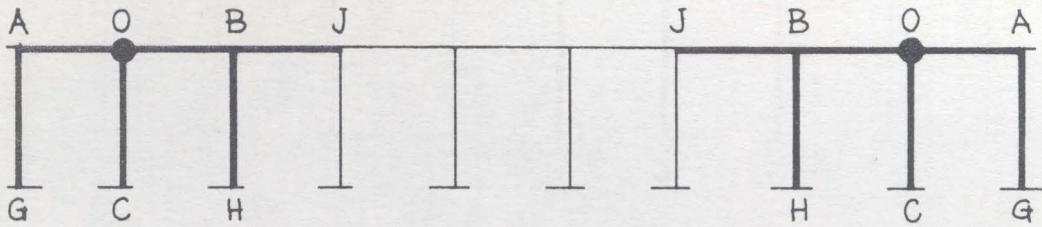
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \frac{\omega \cdot OC}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \frac{OC}{3} K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC \cdot \omega}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 0cm.)

HALLAR EL VALOR DE

$$m_{OA} - m_{OB}, m_{OA}, m_{AO}, m_{OB},$$

$$m_{BO} - m_{BJ}$$

$$\omega \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 3 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 0cm.)

HALLAR EL VALOR DE

$$\theta_{OA} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\gamma_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 3)}$$

$$\mu_{OA}^{OB} \text{ (TABLA 4)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|m_{OA}| - |m_{OB}|}{1 + \frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \dots$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|m_{OA}| + \frac{OC}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|m_{AO}|}{2(1 + \frac{OA}{OC}\omega)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|m_{OB}| - \frac{OC}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|m_{BO}| - |m_{BJ}|}{2(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{OB}{OC})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \frac{0,084}{1 + \mu_{OA}^{OB}} (OA^2 - OB^2)$$

$$M_{OD}^{(1)} = \dots$$

$$M_{OA}^{(1)} = \theta_{OA} \cdot q + \frac{3}{OA} M_{OC}^{(1)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -\frac{3 M_{OC}^{(1)}}{OB} + \gamma_{OB}^{BJ} \cdot q$$

2^a APROXIMACION

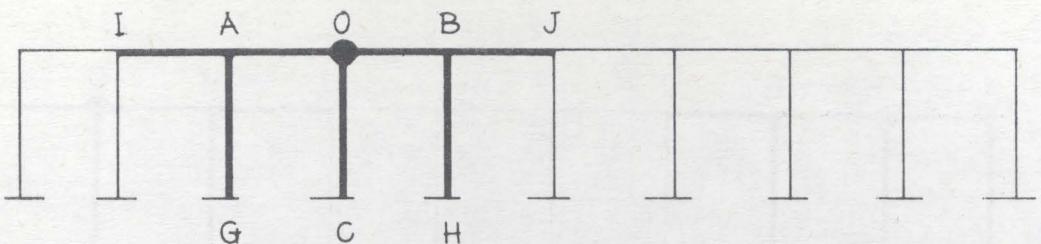
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \dots$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 0Cm.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OA} - M_{OB}, m_{OA}, m_{AI} - m_{AO}, m_{OB}$$

$$M_{BO} - M_{BJ}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 0Cm.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\gamma_{OB}^{BJ}, \gamma_{AI}^{OA}$$
 (TABLA 3)

$$\mu_{OA}^{OB}$$
 (TABLA 4)

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|m_{OA}| + |m_{OB}|}{1 + \frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|m_{OA}| + \frac{OC}{OA} M_{OC}^{(1)} + \frac{|m_{AI}| - |m_{AO}|}{2\left(1 + \frac{OA}{AI} + \frac{OA}{OC}\right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|m_{OB}| - \frac{OC}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|m_{BO}| - |m_{BJ}|}{2\left(1 + \frac{OB}{BJ} + \frac{OB}{OC}\right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \frac{0,084}{1 + \mu_{OA}^{OB}} (OA^2 - OB^2)$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \frac{3}{OA} M_{OC}^{(1)} + q \cdot \gamma_{AI}^{OA}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -\frac{3 M_{OC}^{(1)}}{OB} + \gamma_{OB}^{BJ} \cdot q$$

2^a APROXIMACION

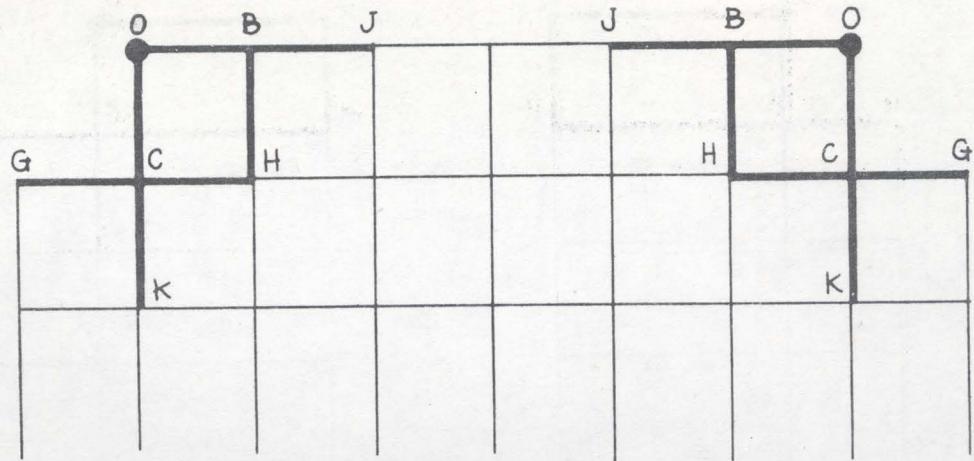
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE:

$$M_{OB}, M_{BO} - M_{BJ}, M_{CH}, M_{CG}$$

$$|\frac{M_{CG} - M_{CH}}{M_{OB} - M_{BJ}}|$$

$$\zeta_{BJ}^{OB} \text{ (TABLA 4)} \rightarrow \mu_{OB}^{OB} \quad OB = CG$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE:

$$\gamma_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 3)}$$

$$E_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$M_{OB}^{OB} \text{ (TABLA 4)} \quad (OA = CG)$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = - \frac{|M_{OB}|}{1 + \frac{3}{OB}} + \frac{1}{2} \frac{|M_{OB}| - |M_{CH}|}{21 + \mu_{OB}^{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = - |M_{OB}| - \frac{2}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{OB}| - |M_{CH}|}{2 \cdot \zeta_{BJ}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot E_{OB} + \frac{0.042 (GC^2 - CH^2)}{21 + \mu_{OB}^{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = - \frac{2 M_{OC}^{(1)}}{OB} + \gamma_{OB}^{BJ} \cdot q$$

2^a APROXIMACION

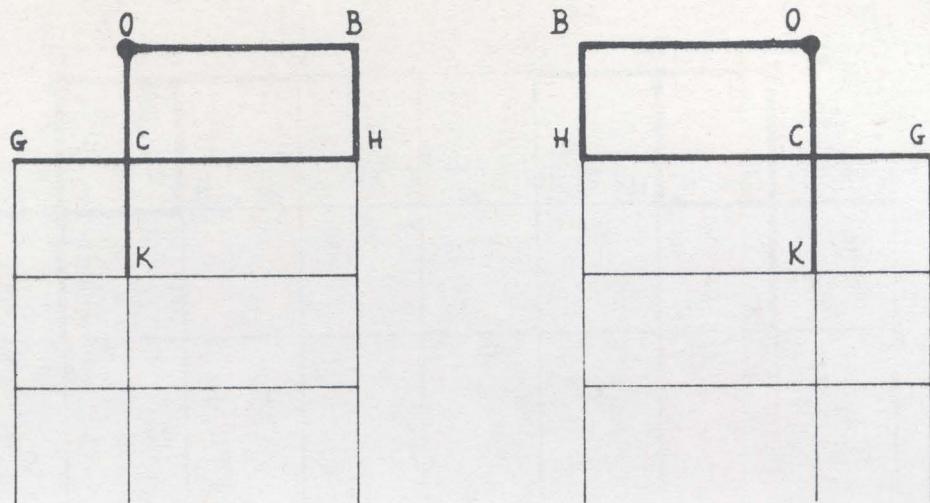
$$K = \frac{M_{OB}^{(1)} - M_{OB}^{(0)}}{1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OB}, M_{BO}, M_{CG}, M_{CH}$$

$$\mu_{OA}^{OB} \quad (\text{TABLA 4}) \quad OB = CG$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 3 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE

$$\beta_{OB} \quad (\text{TABLA 2})$$

$$\epsilon_{OB} \quad (\text{TABLA 2})$$

$$\mu_{OA}^{OB} \quad (\text{TABLA 4}) \quad OA = CG$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = - \frac{|M_{OB}|}{1 + \frac{3}{OB}} + \frac{1}{2} \frac{|M_{CG}| - |M_{CH}|}{24 + \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{2}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}|}{2 \left(1 + \frac{2}{OB}\right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \epsilon_{OB} + \frac{0'042 (GC^2 - CH^2)}{24 + \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -M_{OC}^{(1)} \frac{2}{OB} - \beta_{OB} \cdot q$$

2^a APROXIMACION

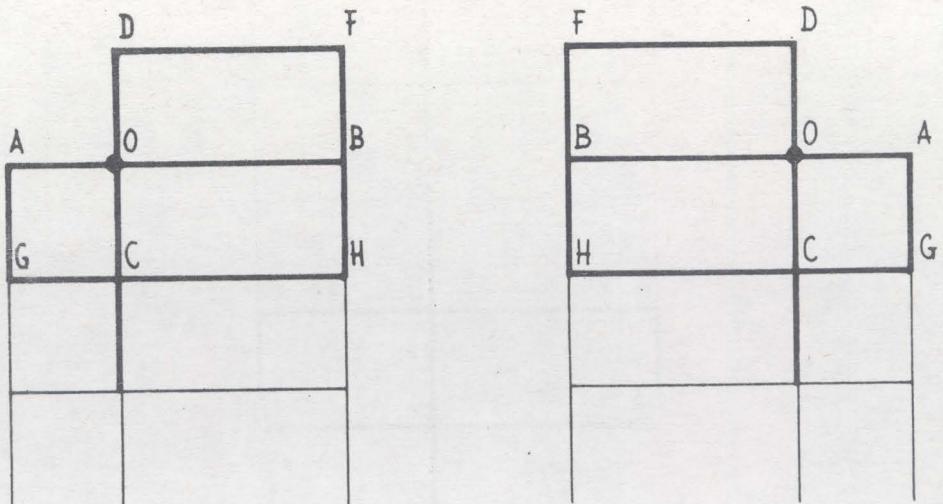
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE:

$$M_{OA}, M_{OB}, M_{CG}, M_{CH}, M_{DF}, M_{AO}, \\ \mu_{\text{en}}^{\infty} \text{ (TABLA 4)} \\ \lambda, \omega, \rho \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 5 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE:

$$\theta_{OA}, \alpha_{OA}, \alpha_{OB}, \gamma_{OB}, \beta_{OB} \text{ (TABLA 2)} \\ \lambda \text{ (TABLA 0)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}| + \frac{1}{2}(|M_{CG}| + |M_{CH}|)}{1 + \lambda + \omega \cdot \mu_{OA}^{\infty}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + \frac{M_{DF}}{2(1 + \lambda + \frac{3\rho}{OB})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{2\omega}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AO}|}{2(1 + \frac{OA}{3})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{1.22}{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{OB}|}{2(1 + \frac{2 \cdot OB}{2.73})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - q \cdot \gamma_{OB} \cdot 0.34$$

$$M_{OA}^{(1)} = \theta_{OA} \cdot q + \alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \beta_{OB} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

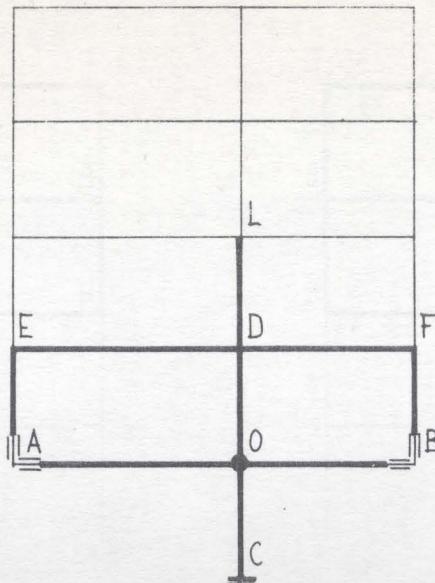
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda + \omega \cdot \mu_{OA}^{\infty}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot \omega}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot \omega}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m.) EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE OC m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$M_{OA}, M_{OB}, M_{DE}, M_{DF}$$

$$\rho, \lambda, \omega \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$w, \lambda \text{ (TABLA 0)}, \alpha_{OB}^{OA} \text{ (TABLA 1)} \\ \alpha_{OA}, \alpha_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}|}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + w \cdot \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{OC}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DE}| - |M_{DF}|}{2 \left(1 + \lambda + \rho \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right) \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{OC \cdot \omega}{OA} M_{OC}^{(1)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{OC \cdot \omega}{OB} M_{OC}^{(1)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = 0,67 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = M_{OC}^{(1)} (\lambda + 0,5)$$

$$M_{OA}^{(1)} = \alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} - 0,084 \cdot q \cdot \overline{OA}^2$$

$$M_{OB}^{(1)} = -\alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)} - 0,084 q \cdot \overline{OB}^2$$

2^a APROXIMACION

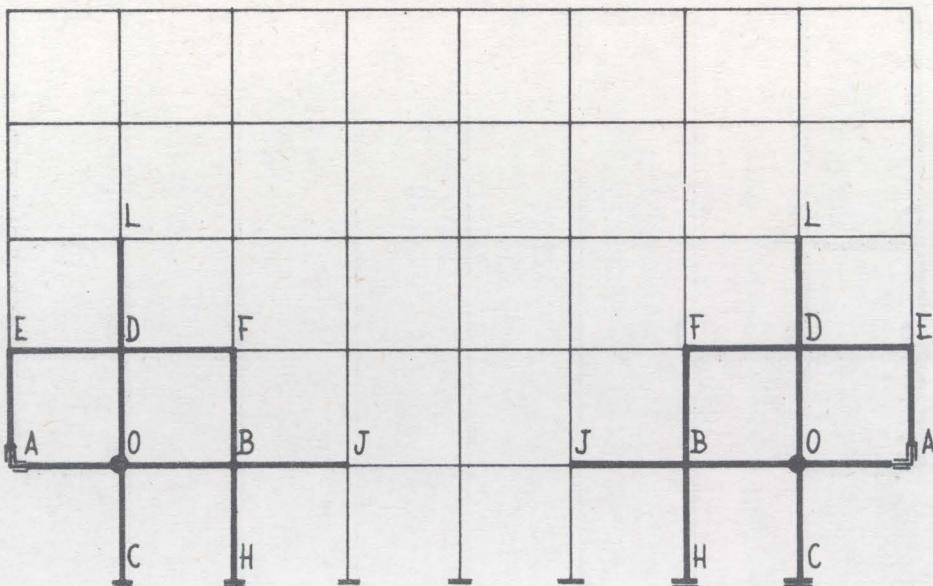
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{OC}{3} \lambda + w \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right)}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \cdot \frac{OC}{3} \cdot K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{OC \cdot \omega}{OA} \cdot K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC \cdot \omega}{OB} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 0,5 m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$M_{OA}, M_{OB}, M_{DE}, M_{DF}, M_{DO}, M_{DB}$$

$$\rho, \lambda, \omega \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 5 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE:

$$\lambda \text{ (TABLA 0)}, \alpha_{OB}^{OA} \text{ (TABLA 1)} \quad \alpha_{OB}^{\omega}, \alpha_{OA} \text{ (TABLA 2)} \quad \alpha_{OB}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}|}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \omega \cdot \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right)}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{OC}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DF}| - |M_{DE}|}{2 \left[1 + \lambda + \omega \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right) \right]}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|M_{OA}| + \frac{OC \cdot \omega}{OA} M_{OC}^{(1)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{OC \cdot \omega}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{OB}| - |M_{OB}|}{2 \left(1 + \frac{OC}{BJ} + \frac{2 \cdot OC}{OC \cdot \omega} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = 0,67 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = M_{OC}^{(1)} (\lambda + 0,5)$$

$$M_{OA}^{(1)} = \alpha_{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} - 0,084 \cdot q \cdot \frac{OA^2}{2}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{\omega} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

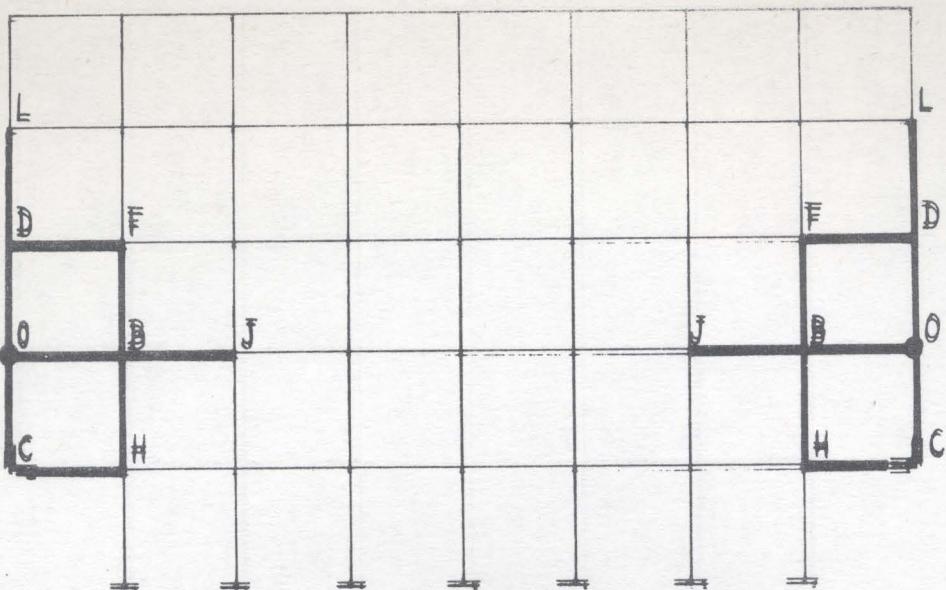
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{OC}{3} \lambda + \omega \left(\frac{OC}{OA} + \frac{OC}{OB} \right)}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \cdot \frac{OC}{3} \cdot K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{OC \cdot \omega}{OA} \cdot K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC \cdot \omega}{OB} \cdot K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$M_{OB}, M_{DF}, M_{BO}, M_{BJ}$$

$$\lambda, w \text{ y } \varphi \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE :

$$\alpha_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\alpha_{OB} \gamma_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\lambda \text{ (TABLA 0)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = -\frac{|M_{OB}|}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \frac{w \cdot OC}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{OC}{3} M_{OC}^{(1)} + \frac{|M_{DF}|}{2(1 + \lambda + \frac{OC \varphi}{OB})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|M_{OB}| - \frac{OC w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DF}| - |M_{BJ}|}{2(1 + \frac{OC}{BJ} + \frac{w \cdot OC}{OB})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot 0,67 \cdot \gamma_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda M_{OC}^{(1)} - q \gamma_{OB} \cdot 0,34$$

$$M_{OA}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \alpha_{OB}^{BJ} \cdot q - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

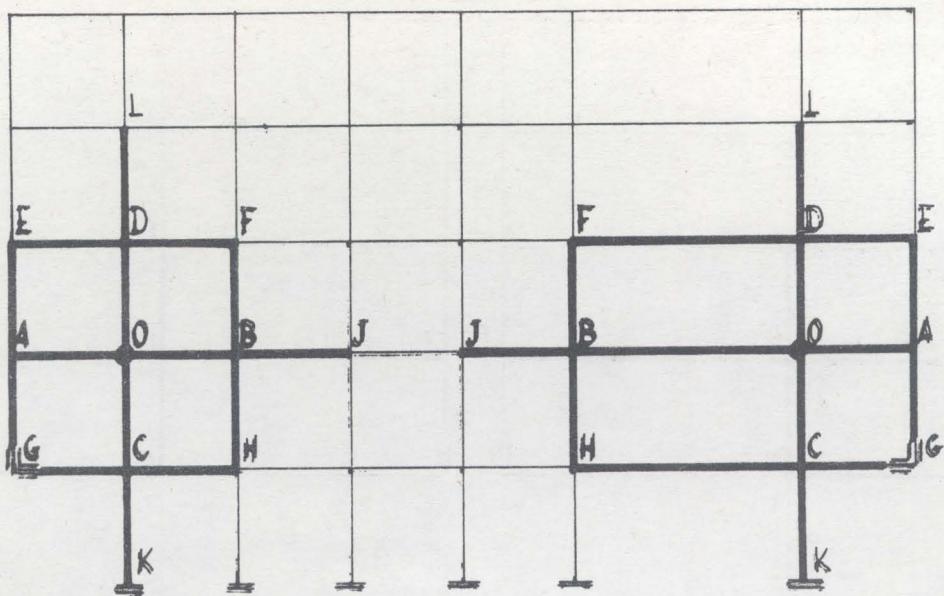
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} - M_{OA}^{(1)}}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \frac{w \cdot OC}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \frac{OC}{3} K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \text{_____}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC \cdot w}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE:

$$M_{AO}, M_{AO} - M_{OB}, M_{CO} - M_{CH}$$

$$M_{DE} - M_{DF}, M_{BO} - M_{BI}, M_{BA}, M_{OB}$$

$$\rho, \lambda \text{ y } w \text{ (TABLA 0)}, M_{OA}^{(1)} \text{ (TABLA 4)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 7 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3 m)

HALLAR EL VALOR DE:

$$w, \lambda \text{ (TABLA 0)}, \alpha_{OB}^{OA}, \alpha_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\alpha_{BA}, \alpha_{OB}, \beta_{OA} \text{ (TABLA 2)}$$

1^{er} APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|M_{OA}| - |M_{OB}| + \frac{1}{2} (|M_{CO}| - |M_{CH}|)}{1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{DE}| - |M_{DF}|}{2(1 + \lambda + w \cdot \mu_{OA})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -M_{AO} + \frac{2w}{OA} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{AO}|}{2(1 + \frac{2OA}{3w})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -M_{OB} - \frac{2w}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|M_{BO}| - |M_{BI}|}{2(1 + \frac{OB}{3w} + \frac{2OB}{3w})}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - 0.34 \cdot q \cdot \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \alpha_{OA} \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + q \cdot \beta_{OA}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \alpha_{OB}^{BJ} - \alpha_{OB} \cdot M_{OC} \frac{2}{3}$$

2^{da} APROXIMACION

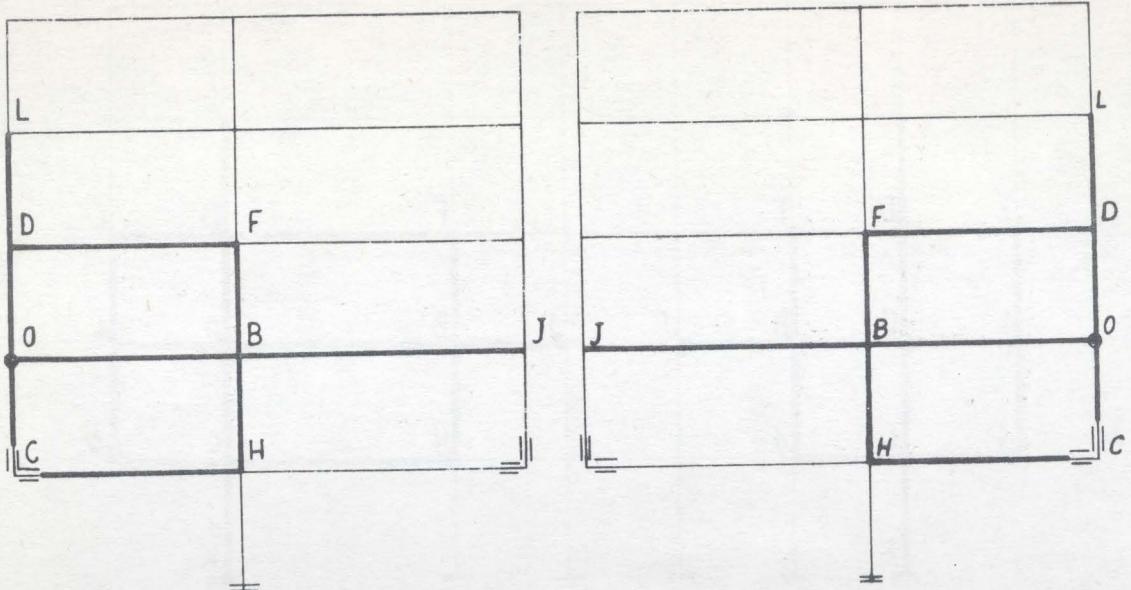
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OB}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda + w \cdot \mu}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot w}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot w}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3 m)

HALLAR EL VALOR DE

$$m_{OB}, m_{DF}, m_{BO}, m_{BJ}$$

$$\lambda, \omega, \rho \text{ (TABLA 0)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 4 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE

$$\alpha_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 1)}$$

$$\alpha_{OB} \gamma_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

$$\lambda \text{ (TABLA 0)} \quad \omega.$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = -\frac{|m_{OB}|}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \frac{\omega \cdot OC}{OB}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{OC}{3} M_{OC}^{(1)} + \frac{|m_{DF}|}{2 \left(1 + \lambda + \frac{OC \cdot \rho}{OB} \right)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|m_{OB}| - \frac{OC \cdot \omega}{OB} M_{OC}^{(1)} - \frac{|m_{OD} - m_{BJ}|}{2 \left(1 + \frac{OC}{BJ} + \frac{OC \cdot OC}{OB} \right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \cdot 0,67 \cdot \gamma_{OB}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda M_{OC}^{(1)} - q \gamma_{OB} \cdot 0,34$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \alpha_{OB}^{BJ} \cdot q - \alpha_{OB} \cdot M_{OC}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

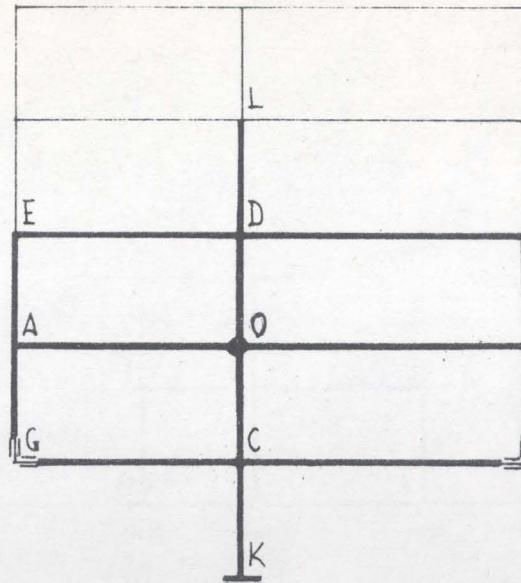
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda \frac{OC}{3} + \frac{\omega \cdot OC}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda \frac{OC}{3} K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10em}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{OC \cdot \omega}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA (PILARES DE 3m EXCEPTO LOS DE PLANTA BAJA, DE 4.5 m.)	CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 6 JACENAS DEL NUDO (PILARES DE 3 m)
---	--

HALLAR EL VALOR DE

$$m_{OA}, m_{OB}, m_{CG}, m_{CH}, m_{DE}, m_{DF}, \\ m_{AO}, m_{BO} \\ \lambda, \omega, \rho \quad (\text{TABLA } 0), \mu_{OA}^{OB} \quad (\text{TABLA } 4)$$

HALLAR EL VALOR DE

$$\alpha_{OB}^{OA}, \beta_{OB}^{OA} \quad (\text{TABLA } 1) \\ \alpha_{OA}, \alpha_{OB}, \beta_{OA}, \beta_{OB} \quad (\text{TABLA } 2) \\ \lambda \quad (\text{TABLA } 0)$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \frac{|m_{OA}| - |m_{OB}| + \frac{1}{2} (|m_{CG}| - |m_{CH}|)}{1 + \lambda + \omega \cdot \rho}$$

$$M_{OC}^{(1)} = q \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - \frac{|m_{DE}| - |m_{DF}|}{2(1 + \lambda \mu_{OA}^{OB})}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -\lambda \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} - 0,34 q \alpha_{OB}^{OA}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -|m_{OA}| + \frac{2}{\omega} M_{OC}^{(1)} - \frac{|m_{AO}|}{2(1 + \frac{2 \cdot \omega}{3})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \alpha_{OA} \frac{2}{3} M_{OC}^{(1)} + \beta_{OA} \cdot q$$

$$M_{OB}^{(1)} = -|m_{OB}| - \frac{2 \omega M_{OC}^{(1)}}{\omega} - \frac{|m_{BO}|}{2(1 + \frac{2 \cdot \omega}{3})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = q \cdot \beta_{OB}^{OA} - \alpha_{OB}^{OA} \cdot M_{OC}^{(1)} \cdot \frac{2}{3}$$

2^a APROXIMACION

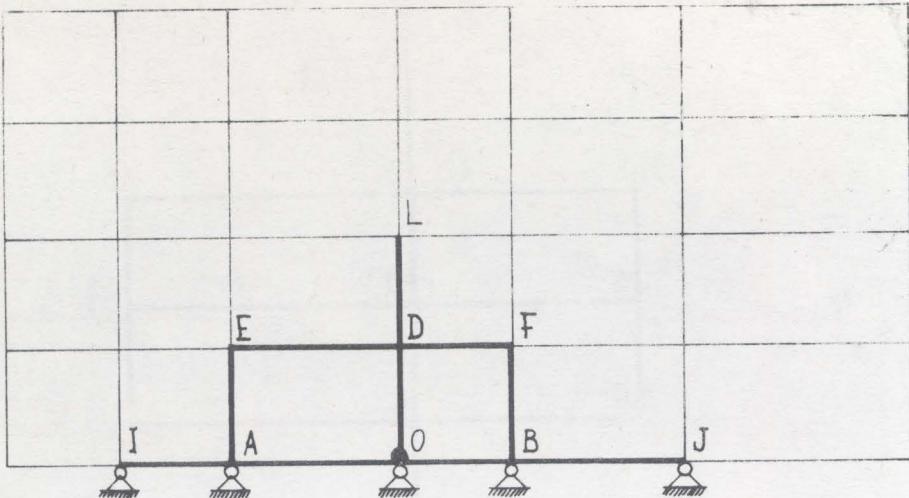
$$K = \frac{M_{OC}^{(1)} - M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \lambda + \omega \cdot \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = M_{OC}^{(1)} - K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3 \cdot \omega}{\omega} K$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + \lambda K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3 \cdot \omega}{\omega} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$m_{OA}, m_{OB}, m_{OB} - m_{OA}, m_{DF} - m_{DE}$$

$$m_{AO} - m_{AI}, m_{BJ} - m_{BO}$$

$$\mu_{OA}^{OB} \gamma_{OA}^{AI}, \mu_{OB}^{BJ} \gamma_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 4)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 6 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$\gamma_{OB}^{OA}, \gamma_{AI}^{OA}, \gamma_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 3)}$$

$$M_{OA}^{(1)} \text{ (T. 4)}$$

1^o APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \dots$$

$$M_{OD}^{(1)} = \frac{|m_{OB}| - |m_{OA}|}{1 + \mu_{OA}^{OB}} + \frac{1}{2} \cdot \frac{|m_{DF}| - |m_{DE}|}{2,1 + \mu_{OB}^{OA}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = +|m_{OA}| + \frac{2}{OA} M_{OD}^{(1)} + \frac{1}{2} \cdot \frac{|m_{AO}| - |m_{AI}|}{1 + \mu_{OA}^{AI}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = +|m_{OB}| - \frac{2}{OB} M_{OD}^{(1)} - \frac{1}{2} \cdot \frac{|m_{BJ}| - |m_{BO}|}{2,1 + \mu_{OB}^{BJ}}$$

$$M_{OC}^{(1)} = \dots$$

$$M_{OD}^{(1)} = -q \cdot \gamma_{OB}^{OA}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \frac{2}{OA} M_{OD}^{(1)} - q \cdot \gamma_{AI}^{OA}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -q \cdot \gamma_{OB}^{BJ} - \frac{2}{OB} M_{OD}^{(1)}$$

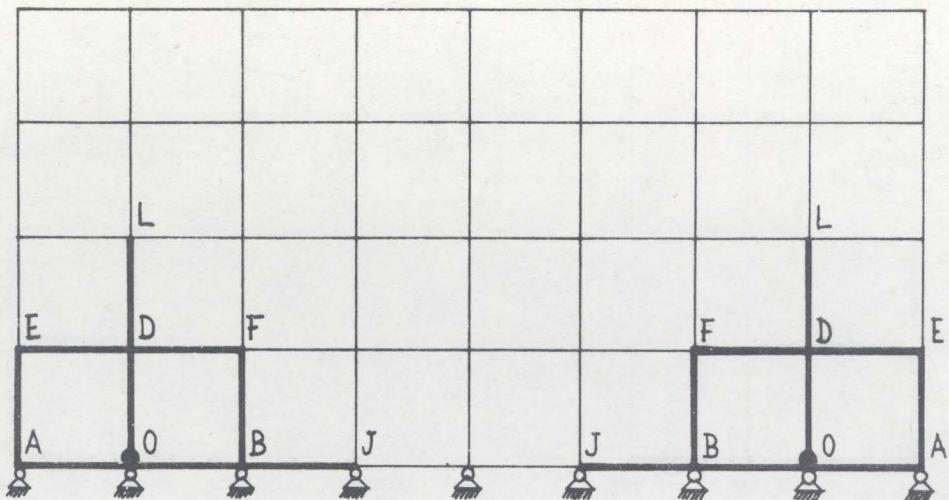
2^o APROXIMACION

$$K = \frac{-M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \mu_{OA}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = \dots$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$M_{OB} - M_{OA}, M_{DF} - M_{DE}, M_{OA}, M_{AO}$$

$$M_{OB}, M_{BJ} - M_{BO}$$

$$M_{OA}^{(1)} \text{ y } M_{BJ}^{(1)} \text{ (TABLA 4)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 5 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m.)

HALLAR EL VALOR DE:

$$\gamma_{OB}^{OA}, \gamma_{OB}^{BJ}$$

$$\theta_{OA}, \alpha_{OA} \text{ (TABLA 2)}$$

$$M_{OB}^{(1)} \text{ (T. V)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \frac{|M_{OB}| - |M_{OA}|}{1 + M_{OA}^{(1)}} + \frac{1}{2} \cdot \frac{|M_{DF}| - |M_{DE}|}{2(1 + M_{OA}^{(1)})}$$

$$M_{OA}^{(1)} = |M_{OA}| + \frac{2}{OA} M_{OD}^{(1)} + \frac{|M_{AO}|}{2(1 + \frac{OA}{3})}$$

$$M_{OB}^{(1)} = |M_{OB}| - \frac{2}{OB} M_{OD}^{(1)} - \frac{1}{2} \frac{|M_{BJ}| - |M_{BD}|}{\gamma_{BJ}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -q \cdot \gamma_{OB}^{OA}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -\theta_{OA} q + \alpha_{OA} M_{OD}^{(1)} \frac{2}{3}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -\theta_{OB}^{BJ} q - \frac{2}{OB} M_{OD}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

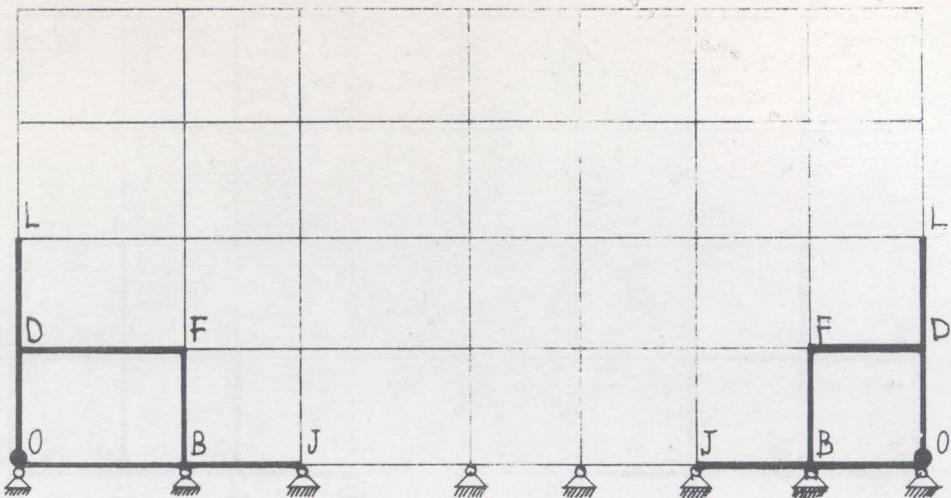
$$K = -\frac{M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + M_{OB}^{(1)}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = \text{_____}$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA

(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE

$$m_{OB}, m_{BJ} - m_{BO}, m_{DF}$$

$$\xi_{BJ}^{OB} \text{ (TABLA 4)}$$

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA

DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS LAS 3 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE

$$\gamma_{OB}^{BJ} \text{ (TABLA 3)}$$

$$\delta_{OB} \text{ (TABLA 2)}$$

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \frac{|m_{OB}|}{1 + \frac{3}{OB}} + \frac{\frac{1}{2} |m_{DF}|}{2,1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = |m_{OB}| - \frac{2}{OB} M_{OD}^{(1)} - \frac{|m_{BJ}| - |m_{BO}|}{2 \cdot \xi_{BJ}^{OB}}$$

$$M_{OC}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -q \cdot \delta_{OB}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -\frac{2 M_{OD}^{(1)}}{OB} - \gamma_{OB}^{BJ} \cdot q$$

2^a APROXIMACION

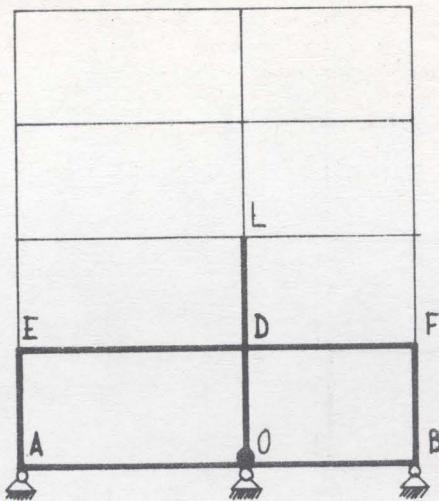
$$K = \frac{-M_{OD}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE:
 $m_{OB} - m_{OA}$, $m_{DF} - m_{DE}$, m_{OD}, m_{AO} ,
 m_{DO}, m_{OD}
 $\mu_{OA}^{(1)}$ (TABLA 4), ω (TABLA 0)

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA
DE q KG/M.L IGUAL PARA TODAS
LAS 4 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3m)

HALLAR EL VALOR DE:
 θ_{OA}, θ_{OB} (TABLA 2)
 $\gamma_{OB}^{(1)}$ (TABLA 3) $\mu_{OB}^{(1)}$ (T.4)

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \frac{|m_{OD}| - |m_{OA}|}{1 + \mu_{OA}^{(1)}} + \frac{1}{2} \frac{|m_{DF}| - |m_{DE}|}{2,1 + \mu_{OA}^{(1)}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \frac{|m_{OA}| + \frac{2}{OA} M_{OD}^{(1)} + \frac{|m_{AO}|}{2}}{2 \left(1 + \frac{OA}{3\omega}\right)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = \frac{|m_{OB}| - \frac{2}{OB} M_{OD}^{(1)} + \frac{|m_{BO}|}{2 \left(1 + \frac{OB}{3\omega}\right)}}{2 \left(1 + \frac{OB}{3\omega}\right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = \text{_____}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -q \gamma_{OB}^{(1)}$$

$$M_{OA}^{(1)} = -\theta_{OA} \cdot q + \frac{2}{OA} M_{OD}^{(1)}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -\theta_{OB} \cdot q - \frac{2}{OB} M_{OD}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

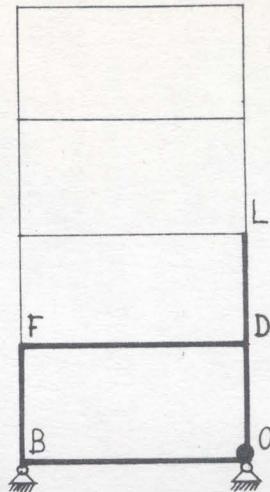
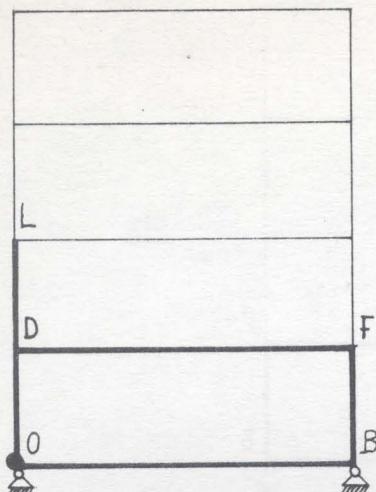
$$K = \frac{-M_{OD}^{(1)} + M_{OA}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \mu_{OA}^{(1)}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = \text{_____}$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + K$$

$$M_{OA}^{(2)} = M_{OA}^{(1)} - \frac{3}{OA} K$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$



CARGA CUALQUIERA SOBRE CADA JACENA
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE ..

m_{OB} , m_{BO} , m_{DF}
 ω (TABLA 0)

CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA
DE q KG/M.L. IGUAL PARA TODAS LAS 2 JACENAS DEL NUDO
(PILARES DE 3 m.)

HALLAR EL VALOR DE:

δ_{OB} , θ_{OB} (TABLA 2)

1^a APROXIMACION

$$M_{OC}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = \frac{|m_{OB}|}{1 + \frac{3}{OB}} + \frac{\frac{1}{2}|m_{DF}|}{2,1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = |m_{OB}| - \frac{2}{OB} M_{OD}^{(1)} + \frac{|m_{BO}|}{2\left(1 + \frac{OB}{3\omega}\right)}$$

$$M_{OC}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OD}^{(1)} = -q \cdot \delta_{OB}$$

$$M_{OA}^{(1)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(1)} = -q \cdot \theta_{OB} - \frac{2}{OB} M_{OD}^{(1)}$$

2^a APROXIMACION

$$K = \frac{-M_{OD}^{(1)} - M_{OB}^{(1)}}{1 + \frac{3}{OB}}$$

$$M_{OC}^{(2)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OD}^{(2)} = M_{OD}^{(1)} + K$$

$$M_{OA}^{(2)} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$M_{OB}^{(2)} = M_{OB}^{(1)} + \frac{3}{OB} K$$

T A B L A - 0

PISO	λ	ω	ρ
0	.90	1.00	1.10
1	.90	.91	1.00
2	.91	.85	.91
3	.92	.79	.85
4	.92	.74	.79
5	.93	.70	.74
6	.93	.66	.70
7	.94	.62	.66
8	.94	.60	.62
9	.94	.57	.60
10	.95	.55	.57
11	.95	.52	.55
12	.95	.50	.52
13	.95	.49	.50
14	.95	.47	.49
15	.96	.46	.47
16	.96	.44	.46
17	.96	.43	.44
18	.96	.42	.43
19	.96	.41	.42
20	.96	.40	.41
21	.96	.39	.40
22	.96	.38	.39
23	.96	.37	.38
24	.97	.36	.37
25	.97	.35	.36
26	.97	.35	.35
27	.97	.34	.35
28	.97	.33	.34
29	.97	.33	.33
30	.97	.32	.33
31	.97	.31	.32
32	.97	.31	.31
33	.97	.30	.31
34	.97	.30	.30
35	.97	.30	.30
36	.97	.29	.30
37	.97	.29	.29
38	.97	.28	.29
39	.97	.28	.28
40	.98	.28	.28
41	.98	.27	.28
42	.98	.27	.27
43	.98	.26	.27
44	.98	.26	.26
45	.98	.26	.26
46	.98	.26	.26
47	.98	.25	.26
48	.98	.25	.25
49	.98	.25	.25
50	.98	.25	.25

T A B L A - 1

DA OB BJ		PISO 0				2.25			
AI		α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	- .00	- .33	- .33	- .00	.02	- .43	- .33	- .01	
2.25	- .02	- .32	- .43	- .01	- .00	- .42	- .43	- .00	
2.50	- .06	- .30	- .54	- .02	- .03	- .41	- .54	- .01	
2.75	- .09	- .28	- .67	- .03	- .07	- .39	- .67	- .02	
3.00	- .14	- .26	- .80	- .05	- .11	- .37	- .80	- .04	
3.25	- .18	- .24	- .94	- .07	- .16	- .35	- .94	- .06	
3.50	- .24	- .21	- 1.09	- .09	- .21	- .32	- 1.09	- .08	
3.75	- .29	- .18	- 1.25	- .11	- .27	- .30	- 1.25	- .11	
4.00	- .36	- .15	- 1.43	- .14	- .34	- .27	- 1.43	- .13	
4.25	- .42	- .12	- 1.61	- .17	- .41	- .24	- 1.61	- .16	
4.50	- .49	- .09	- 1.81	- .20	- .48	- .21	- 1.81	- .19	
4.75	- .57	- .05	- 2.01	- .23	- .56	- .17	- 2.01	- .23	
5.00	- .65	- .01	- 2.22	- .26	- .65	- .14	- 2.22	- .26	
5.25	- .74	.02	- 2.45	- .30	- .73	- .10	- 2.45	- .30	
5.50	- .83	.07	- 2.68	- .33	- .83	- .06	- 2.68	- .34	
5.75	- .92	.11	- 2.93	- .37	- .93	- .01	- 2.93	- .38	
6.00	- 1.02	.16	- 3.19	- .42	- 1.03	.02	- 3.19	- .43	
6.25	- 1.12	.21	- 3.45	- .46	- 1.14	.07	- 3.45	- .47	
6.50	- 1.23	.27	- 3.73	- .50	- 1.25	.12	- 3.73	- .52	
6.75	- 1.35	.32	- 4.02	- .55	- 1.37	.17	- 4.02	- .57	
7.00	- 1.46	.38	- 4.32	- .60	- 1.49	.22	- 4.32	- .62	
7.25	- 1.59	.44	- 4.63	- .65	- 1.62	.28	- 4.63	- .68	
7.50	- 1.71	.50	- 4.95	- .71	- 1.76	.34	- 4.95	- .73	
7.75	- 1.85	.57	- 5.27	- .76	- 1.89	.40	- 5.27	- .79	
8.00	- 1.98	.63	- 5.61	- .82	- 2.04	.46	- 5.61	- .85	
8.25	- 2.12	.70	- 5.97	- .88	- 2.18	.52	- 5.97	- .92	
8.50	- 2.27	.77	- 6.33	- .94	- 2.34	.59	- 6.33	- .98	
8.75	- 2.42	.85	- 6.70	- 1.00	- 2.49	.66	- 6.70	- 1.05	
9.00	- 2.57	.92	- 7.08	- 1.07	- 2.66	.73	- 7.08	- 1.12	
9.25	- 2.73	1.00	- 7.47	- 1.13	- 2.82	.80	- 7.47	- 1.19	
9.50	- 2.90	1.08	- 7.88	- 1.20	- 3.00	.88	- 7.88	- 1.27	
9.75	- 3.07	1.17	- 8.29	- 1.27	- 3.17	.95	- 8.29	- 1.34	
10.00	- 3.24	1.25	- 8.71	- 1.35	- 3.35	1.03	- 8.71	- 1.42	

DA OB BJ		PISO 0				2.50			
AI		α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.06	- .54	- .30	.02	.09	- .67	- .30	.03	
2.25	.03	- .53	- .41	.01	.07	- .66	- .41	.02	
2.50	- .00	- .52	- .52	- .00	.03	- .64	- .52	.01	
2.75	- .03	- .50	- .64	- .01	- .00	- .63	- .64	- .00	
3.00	- .08	- .49	- .78	- .03	- .04	- .61	- .78	- .01	
3.25	- .13	- .47	- .92	- .05	- .09	- .60	- .92	- .03	
3.50	- .18	- .45	- 1.08	- .07	- .15	- .58	- 1.08	- .06	
3.75	- .25	- .42	- 1.24	- .10	- .21	- .55	- 1.24	- .08	
4.00	- .31	- .40	- 1.42	- .13	- .28	- .53	- 1.42	- .11	
4.25	- .38	- .37	- 1.60	- .16	- .35	- .50	- 1.60	- .14	
4.50	- .46	- .34	- 1.80	- .19	- .43	- .48	- 1.80	- .18	
4.75	- .54	- .31	- 2.00	- .22	- .51	- .45	- 2.00	- .21	
5.00	- .63	- .27	- 2.22	- .26	- .60	- .41	- 2.22	- .25	
5.25	- .72	- .24	- 2.45	- .30	- .70	- .38	- 2.45	- .29	
5.50	- .82	- .20	- 2.68	- .34	- .80	- .34	- 2.68	- .34	
5.75	- .92	- .16	- 2.93	- .38	- .90	- .31	- 2.93	- .38	
6.00	- 1.03	- .11	- 3.19	- .43	- 1.01	- .27	- 3.19	- .43	
6.25	- 1.14	- .07	- 3.46	- .48	- 1.13	- .23	- 3.46	- .48	
6.50	- 1.26	- .02	- 3.73	- .53	- 1.25	- .18	- 3.73	- .53	
6.75	- 1.38	.01	- 4.02	- .58	- 1.38	- .14	- 4.02	- .59	
7.00	- 1.51	.06	- 4.32	- .64	- 1.51	- .09	- 4.32	- .65	
7.25	- 1.64	.12	- 4.63	- .70	- 1.65	- .04	- 4.63	- .71	
7.50	- 1.78	.17	- 4.95	- .76	- 1.79	.00	- 4.95	- .77	
7.75	- 1.92	.23	- 5.28	- .82	- 1.94	.05	- 5.28	- .83	
8.00	- 2.07	.28	- 5.63	- .88	- 2.09	.11	- 5.63	- .90	
8.25	- 2.23	.34	- 5.98	- .95	- 2.25	.16	- 5.98	- .97	
8.50	- 2.38	.41	- 6.34	- 1.02	- 2.41	.22	- 6.34	- 1.04	
8.75	- 2.55	.47	- 6.71	- 1.09	- 2.58	.28	- 6.71	- 1.12	
9.00	- 2.72	.54	- 7.10	- 1.16	- 2.76	.34	- 7.10	- 1.20	
9.25	- 2.89	.60	- 7.49	- 1.24	- 2.94	.41	- 7.49	- 1.28	
9.50	- 3.07	.67	- 7.89	- 1.32	- 3.12	.47	- 7.89	- 1.36	
9.75	- 3.25	.75	- 8.31	- 1.40	- 3.31	.54	- 8.31	- 1.44	
10.00	- 3.44	.82	- 8.73	- 1.48	- 3.51	.61	- 8.73	- 1.53	

PISO 0

$\alpha_{\Delta OB}^{\Delta A}$	$\alpha_{\Delta I}^{\Delta A}$	α_{OB}^{BJ}	$\beta_{OB}^{\Delta A}$	$\alpha_{OB}^{\Delta A}$	$\alpha_{\Delta I}^{\Delta A}$	α_{OB}^{BJ}	$\beta_{OB}^{\Delta A}$
2.00	.14	-.80	-.26	.05	.18	-.94	-.26
2.25	.11	-.79	-.37	.04	.16	-.93	-.37
2.50	.08	-.78	-.49	.03	.13	-.92	-.49
2.75	.04	-.77	-.61	.01	.09	-.91	-.61
3.00	-.00	-.75	-.75	-.00	.05	-.90	-.75
3.25	-.05	-.73	-.90	-.02	-.00	-.88	-.90
3.50	-.10	-.72	-1.05	-.04	-.05	-.86	-1.05
3.75	-.17	-.70	-1.22	-.07	-.12	-.85	-1.22
4.00	-.23	-.67	-1.40	-.10	-.19	-.82	-1.40
4.25	-.31	-.65	-1.58	-.13	-.26	-.80	-1.58
4.50	-.39	-.62	-1.78	-.16	-.34	-.78	-1.78
4.75	-.48	-.59	-1.99	-.20	-.43	-.75	-1.99
5.00	-.57	-.56	-2.21	-.24	-.52	-.72	-2.21
5.25	-.66	-.53	-2.43	-.28	-.62	-.69	-2.43
5.50	-.77	-.50	-2.67	-.33	-.73	-.66	-2.67
5.75	-.87	-.46	-2.92	-.37	-.84	-.63	-2.92
6.00	-.99	-.43	-3.18	-.42	-.95	-.59	-3.18
6.25	-1.11	-.39	-3.45	-.48	-1.07	-.56	-3.45
6.50	-1.23	-.35	-3.73	-.53	-1.20	-.52	-3.73
6.75	-1.36	-.31	-4.02	-.59	-1.33	-.48	-4.02
7.00	-1.50	-.26	-4.32	-.65	-1.47	-.44	-4.32
7.25	-1.64	-.22	-4.63	-.71	-1.62	-.39	-4.63
7.50	-1.78	-.17	-4.95	-.78	-1.77	-.35	-4.95
7.75	-1.94	-.12	-5.29	-.84	-1.92	-.30	-5.29
8.00	-2.09	-.07	-5.63	-.91	-2.08	-.25	-5.63
8.25	-2.26	-.01	-5.98	-.99	-2.25	-.20	-5.98
8.50	-2.43	.03	-6.34	-1.06	-2.42	-.15	-6.34
8.75	-2.60	.09	-6.72	-1.14	-2.60	-.10	-6.72
9.00	-2.78	.15	-7.10	-1.22	-2.78	-.04	-7.10
9.25	-2.96	.21	-7.50	-1.30	-2.97	.00	-7.50
9.50	-3.15	.27	-7.90	-1.39	-3.17	.06	-7.90
9.75	-3.35	1.33	-8.32	-1.48	-3.37	.12	-8.32
10.00	-3.55	1.40	-8.74	-1.57	-3.57	.18	-8.74

PISO 0

$\alpha_{\Delta OB}^{\Delta A}$	$\alpha_{\Delta I}^{\Delta A}$	α_{OB}^{BJ}	$\beta_{OB}^{\Delta A}$	$\alpha_{OB}^{\Delta A}$	$\alpha_{\Delta I}^{\Delta A}$	α_{OB}^{BJ}	$\beta_{OB}^{\Delta A}$
2.00	.24	-1.09	-.21	.09	.29	-1.25	-.21
2.25	.21	-1.09	-.32	.08	.27	-1.25	-.32
2.50	.18	-1.08	-.45	.07	.25	-1.24	-.45
2.75	.15	-1.07	-.58	.06	.21	-1.23	-.58
3.00	.10	-1.05	-.72	.04	.17	-1.22	-.72
3.25	.05	-1.04	-.86	.02	.12	-1.21	-.86
3.50	-.00	-1.02	-1.02	-.00	.06	-1.19	-1.02
3.75	-.06	-1.01	-1.19	-.02	-.00	-1.18	-1.19
4.00	-.13	-.99	-1.37	-.05	-.07	-1.16	-1.37
4.25	-.20	-.97	-1.56	-.08	-.14	-1.14	-1.56
4.50	-.29	-.94	-1.76	-.12	-.22	-1.12	-1.76
4.75	-.38	-.92	-1.97	-.16	-.31	-1.09	-1.97
5.00	-.47	-.89	-2.19	-.20	-.41	-1.07	-2.19
5.25	-.57	-.86	-2.42	-.25	-.51	-1.04	-2.42
5.50	-.68	-.83	-2.66	-.29	-.62	-1.01	-2.66
5.75	-.79	-.80	-2.91	-.34	-.73	-.98	-2.91
6.00	-.91	-.77	-3.17	-.40	-.85	-.95	-3.17
6.25	-1.03	-.73	-3.44	-.45	-.98	-.92	-3.44
6.50	-1.16	-.70	-3.72	-.51	-1.11	-.89	-3.72
6.75	-1.30	-.66	-4.01	-.57	-1.25	-.85	-4.01
7.00	-1.44	-.62	-4.31	-.63	-1.39	-.81	-4.31
7.25	-1.58	-.58	-4.62	-.70	-1.54	-.77	-4.62
7.50	-1.74	-.54	-4.95	-.77	-1.70	-.73	-4.95
7.75	-1.90	-.49	-5.28	-.84	-1.86	-.69	-5.28
8.00	-2.06	-.45	-5.62	-.92	-2.02	-.65	-5.62
8.25	-2.23	-.40	-5.98	-1.00	-2.20	-.60	-5.98
8.50	-2.41	-.35	-6.34	-1.08	-2.38	-.56	-6.34
8.75	-2.59	-.30	-6.72	-1.16	-2.56	-.51	-6.72
9.00	-2.78	-.25	-7.10	-1.25	-2.75	-.46	-7.10
9.25	-2.97	-.19	-7.50	-1.33	-2.95	-.41	-7.50
9.50	-3.17	-.14	-7.90	-1.43	-3.15	-.35	-7.90
9.75	-3.37	-.08	-8.32	-1.52	-3.36	-.30	-8.32
10.00	-3.58	-.02	-8.75	-1.62	-3.58	-.24	-8.75

PISO 0

OA OB	BJ	4.00				4.25			
AI		α_{OA} α_{OB}	α_{OA} α_{AI}	α_{BJ} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}	α_{OA} α_{OB}	α_{OA} α_{AI}	α_{BJ} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}
2.00	.36	-1.43	-.15	.14	.42	-1.61	-.15	.17	
2.25	.34	-1.42	-.27	.13	.41	-1.61	-.27	.16	
2.50	.31	-1.42	-.40	.13	.38	-1.60	-.40	.16	
2.75	.28	-1.41	-.53	.11	.35	-1.59	-.53	.14	
3.00	.23	-1.40	-.67	.10	.31	-1.58	-.67	.13	
3.25	.19	-1.39	-.82	.08	.26	-1.57	-.82	.11	
3.50	.13	-1.37	-.99	.05	.20	-1.56	-.99	.08	
3.75	.07	-1.36	-1.16	.03	.14	-1.55	-1.16	.06	
4.00	-.00	-1.34	-1.34	-.00	.07	-1.53	-1.34	.03	
4.25	-.07	-1.32	-1.53	-.03	-.00	-1.51	-1.53	-.00	
4.50	-.16	-1.30	-1.73	-.06	-.08	-1.49	-1.73	-.03	
4.75	-.24	-1.28	-1.94	-.10	-.17	-1.47	-1.94	-.07	
5.00	-.34	-1.25	-2.16	-.15	-.27	-1.45	-2.16	-.11	
5.25	-.44	-1.23	-2.39	-.19	-.37	-1.43	-2.39	-.16	
5.50	-.55	-1.20	-2.64	-.24	-.48	-1.40	-2.64	-.21	
5.75	-.67	-1.17	-2.89	-.29	-.59	-1.37	-2.89	-.26	
6.00	-.79	-1.15	-3.15	-.35	-.72	-1.35	-3.15	-.32	
6.25	-.92	-1.11	-3.42	-.41	-.85	-1.32	-3.42	-.38	
6.50	-1.05	-1.08	-3.70	-.47	-.98	-1.29	-3.70	-.44	
6.75	-1.19	-1.05	-3.99	-.53	-1.12	-1.25	-3.99	-.50	
7.00	-1.33	-1.01	-4.30	-.60	-1.27	-1.22	-4.30	-.57	
7.25	-1.49	-.97	-4.61	-.67	-1.42	-1.18	-4.61	-.64	
7.50	-1.64	-.94	-4.93	-.74	-1.58	-1.15	-4.93	-.72	
7.75	-1.81	-.90	-5.27	-.82	-1.75	-1.11	-5.27	-.80	
8.00	-1.98	-.86	-5.61	-.90	-1.92	-1.07	-5.61	-.88	
8.25	-2.15	-.81	-5.97	-.98	-2.10	-1.03	-5.97	-.96	
8.50	-2.34	-.77	-6.33	-.106	-2.28	-.99	-6.33	-1.05	
8.75	-2.52	-.72	-6.71	-.115	-2.47	-.94	-6.71	-1.14	
9.00	-2.72	-.67	-7.09	-.124	-2.67	-.90	-7.09	-1.23	
9.25	-2.92	-.63	-7.49	-.133	-2.87	-.85	-7.49	-1.32	
9.50	-3.12	-.58	-7.90	-.143	-3.08	-.80	-7.90	-1.42	
9.75	-3.34	-.52	-8.31	-.153	-3.30	-.75	-8.31	-1.52	
10.00	-3.55	-.47	-8.74	-.163	-3.52	-.70	-8.74	-1.63	

PISO 0

OA OB	BJ	4.50				4.75			
AI		α_{OA} α_{OB}	α_{OA} α_{AI}	α_{BJ} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}	α_{OA} α_{OB}	α_{OA} α_{AI}	α_{BJ} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}
2.00	.49	-1.81	-.09	.20	.57	-2.01	-.09	.23	
2.25	.48	-1.80	-.21	.19	.56	-2.01	-.21	.23	
2.50	.46	-1.80	-.34	.19	.54	-2.00	-.34	.22	
2.75	.43	-1.79	-.48	.18	.51	-2.00	-.48	.21	
3.00	.39	-1.78	-.62	.16	.48	-1.99	-.62	.20	
3.25	.34	-1.77	-.78	.14	.43	-1.98	-.78	.19	
3.50	.29	-1.76	-.94	.12	.38	-1.97	-.94	.16	
3.75	.22	-1.75	-1.12	.09	.31	-1.96	-1.12	.13	
4.00	.16	-1.73	-1.30	.06	.24	-1.94	-1.30	.10	
4.25	.08	-1.71	-1.49	.03	.17	-1.93	-1.49	.07	
4.50	-.00	-1.70	-1.70	-.00	.09	-1.91	-1.70	.04	
4.75	-.09	-1.68	-1.91	-.04	-.00	-1.89	-1.91	-.00	
5.00	-.18	-1.66	-2.13	-.08	-.09	-1.87	-2.13	-.04	
5.25	-.29	-1.63	-2.36	-.13	-.20	-1.85	-2.36	-.09	
5.50	-.40	-1.61	-2.61	-.18	-.31	-1.83	-2.61	-.14	
5.75	-.51	-1.58	-2.86	-.23	-.42	-1.80	-2.86	-.19	
6.00	-.64	-1.56	-3.12	-.28	-.55	-1.78	-3.12	-.25	
6.25	-.77	-1.53	-3.40	-.34	-.68	-1.75	-3.40	-.31	
6.50	-.90	-1.50	-3.68	-.41	-.82	-1.72	-3.68	-.37	
6.75	-1.05	-1.47	-3.97	-.47	-.96	-1.69	-3.97	-.44	
7.00	-1.19	-1.44	-4.28	-.54	-1.11	-1.66	-4.28	-.51	
7.25	-1.35	-1.40	-4.59	-.62	-1.27	-1.63	-4.59	-.58	
7.50	-1.51	-1.37	-4.92	-.69	-1.43	-1.60	-4.92	-.66	
7.75	-1.68	-1.33	-5.25	-.77	-1.60	-1.56	-5.25	-.74	
8.00	-1.85	-1.29	-5.60	-.85	-1.78	-1.52	-5.60	-.82	
8.25	-2.03	-1.25	-5.95	-.94	-1.96	-1.49	-5.95	-.91	
8.50	-2.22	-1.21	-6.32	-.102	-2.15	-1.45	-6.32	-1.00	
8.75	-2.41	-1.17	-6.70	-.112	-2.34	-1.41	-6.70	-1.09	
9.00	-2.61	-1.13	-7.08	-.121	-2.54	-1.37	-7.08	-1.19	
9.25	-2.82	-1.08	-7.48	-.131	-2.75	-1.32	-7.48	-1.28	
9.50	-3.03	-1.04	-7.89	-.141	-2.97	-1.28	-7.89	-1.39	
9.75	-3.25	-.99	-8.31	-.151	-3.19	-1.24	-8.31	-1.49	
10.00	-3.47	-.94	-8.73	-.162	-3.41	-1.19	-8.73	-1.60	

PISO 0

DA OB BJ AI	5.00				5.25			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.65	-2.22	-.01	.26	.74	-2.45	-.01	.30
2.25	.65	-2.22	-.14	.26	.73	-2.45	-.14	.30
2.50	.63	-2.22	-.27	.26	.72	-2.45	-.27	.30
2.75	.60	-2.21	-.41	.25	.70	-2.44	-.41	.29
3.00	.57	-2.21	-.56	.24	.66	-2.43	-.56	.28
3.25	.52	-2.20	-.72	.22	.62	-2.43	-.72	.27
3.50	.47	-2.19	-.89	.20	.57	-2.42	-.89	.25
3.75	.41	-2.18	-1.07	.18	.51	-2.41	-1.07	.22
4.00	.34	-2.16	-1.25	.15	.44	-2.39	-1.25	.19
4.25	.27	-2.15	-1.45	.11	.37	-2.38	-1.45	.16
4.50	.18	-2.13	-1.66	.08	.29	-2.36	-1.66	.13
4.75	.09	-2.11	-1.87	.04	.20	-2.35	-1.87	.09
5.00	-.00	-2.10	-2.10	-.00	.10	-2.33	-2.10	.04
5.25	-.10	-2.07	-2.33	-.04	-.00	-2.31	-2.33	-.00
5.50	-.21	-2.05	-2.57	-.09	-.11	-2.29	-2.57	-.05
5.75	-.33	-2.03	-2.83	-.15	-.22	-2.27	-2.83	-.10
6.00	-.45	-2.01	-3.09	-.20	-.35	-2.24	-3.09	-.16
6.25	-.58	-1.98	-3.37	-.26	-.48	-2.22	-3.37	-.22
6.50	-.72	-1.95	-3.65	-.33	-.62	-2.19	-3.65	-.28
6.75	-.87	-1.92	-3.95	-.40	-.77	-2.17	-3.95	-.35
7.00	-1.02	-1.90	-4.25	-.47	-.92	-2.14	-4.25	-.42
7.25	-1.18	-1.86	-4.57	-.54	-1.08	-2.11	-4.57	-.50
7.50	-1.34	-1.83	-4.90	-.62	-1.24	-2.08	-4.90	-.58
7.75	-1.51	-1.80	-5.23	-.70	-1.42	-2.05	-5.23	-.66
8.00	-1.69	-1.76	-5.58	-.79	-1.60	-2.01	-5.58	-.74
8.25	-1.87	-1.73	-5.93	-.87	-1.78	-1.98	-5.93	-.83
8.50	-2.07	-1.69	-6.30	-.96	-1.97	-1.94	-6.30	-.93
8.75	-2.26	-1.65	-6.68	-1.06	-2.17	-1.91	-6.68	-1.02
9.00	-2.47	-1.61	-7.07	-1.16	-2.38	-1.87	-7.07	-1.12
9.25	-2.68	-1.57	-7.46	-1.26	-2.59	-1.83	-7.46	-1.22
9.50	-2.89	-1.53	-7.87	-1.36	-2.81	-1.79	-7.87	-1.33
9.75	-3.11	-1.49	-8.29	-1.47	-3.03	-1.75	-8.29	-1.44
10.00	-3.34	-1.44	-8.72	-1.58	-3.26	-1.70	-8.72	-1.55

PISO 0

DA OB BJ AI	5.50				5.75			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.83	-2.68	.07	.33	.92	-2.93	.07	.37
2.25	.83	-2.68	-.06	.34	.93	-2.93	-.06	.38
2.50	.82	-2.68	-.20	.34	.92	-2.93	-.20	.38
2.75	.80	-2.68	-.34	.34	.90	-2.93	-.34	.38
3.00	.77	-2.67	-.50	.33	.87	-2.92	-.50	.37
3.25	.73	-2.67	-.66	.31	.84	-2.92	-.66	.36
3.50	.68	-2.66	-.83	.29	.79	-2.91	-.83	.34
3.75	.62	-2.65	-1.01	.27	.73	-2.90	-1.01	.32
4.00	.55	-2.64	-1.20	.24	.67	-2.89	-1.20	.29
4.25	.48	-2.62	-1.40	.21	.59	-2.87	-1.40	.26
4.50	.40	-2.61	-1.61	.18	.51	-2.86	-1.61	.23
4.75	.31	-2.59	-1.83	.14	.42	-2.85	-1.83	.19
5.00	.21	-2.57	-2.05	.09	.33	-2.83	-2.05	.15
5.25	.11	-2.56	-2.29	.05	.22	-2.81	-2.29	.10
5.50	-.00	-2.54	-2.54	-.00	.11	-2.79	-2.54	.05
5.75	-.11	-2.51	-2.79	-.05	-.00	-2.77	-2.79	-.00
6.00	-.24	-2.49	-3.06	-.11	-.12	-2.75	-3.06	-.05
6.25	-.37	-2.47	-3.33	-.17	-.25	-2.73	-3.33	-.11
6.50	-.51	-2.44	-3.62	-.23	-.39	-2.70	-3.62	-.18
6.75	-.66	-2.42	-3.92	-.30	-.54	-2.68	-3.92	-.25
7.00	-.81	-2.39	-4.22	-.38	-.69	-2.65	-4.22	-.32
7.25	-.97	-2.36	-4.54	-.45	-.85	-2.63	-4.54	-.40
7.50	-1.14	-2.33	-4.87	-.53	-1.02	-2.60	-4.87	-.48
7.75	-1.31	-2.30	-5.21	-.61	-1.20	-2.57	-5.21	-.56
8.00	-1.49	-2.27	-5.55	-.70	-1.38	-2.54	-5.55	-.65
8.25	-1.68	-2.24	-5.91	-.79	-1.57	-2.51	-5.91	-.74
8.50	-1.87	-2.20	-6.28	-.88	-1.76	-2.47	-6.28	-.83
8.75	-2.07	-2.17	-6.66	-.98	-1.96	-2.44	-6.66	-.93
9.00	-2.28	-2.13	-7.05	-1.08	-2.17	-2.40	-7.05	-1.03
9.25	-2.49	-2.09	-7.44	-1.18	-2.38	-2.37	-7.44	-1.14
9.50	-2.71	-2.06	-7.85	-1.29	-2.61	-2.33	-7.85	-1.25
9.75	-2.94	-2.02	-8.27	-1.40	-2.83	-2.29	-8.27	-1.36
10.00	-3.17	-1.97	-8.70	-1.51	-3.07	-2.25	-8.70	-1.47

PISO 0

α_{DB}^{OA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{DB}^{OA}	α_{DB}^{OA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.02	-3.19	.16	.42	1.12	-3.45	.16	.46
2.25	1.03	-3.19	.02	.43	1.14	-3.46	.02	.47
2.50	1.03	-3.19	-.11	.43	1.14	-3.46	-.11	.48
2.75	1.01	-3.19	-.27	.43	1.13	-3.45	-.27	.48
3.00	.99	-3.18	-.43	.42	1.11	-3.45	-.43	.48
3.25	.95	-3.18	-.59	.41	1.07	-3.45	-.59	.47
3.50	.91	-3.17	-.77	.40	1.03	-3.44	-.77	.45
3.75	.85	-3.16	-.95	.37	.98	-3.43	-.95	.43
4.00	.79	-3.15	-1.15	.35	.92	-3.42	-1.15	.41
4.25	.72	-3.14	-1.35	.32	.85	-3.41	-1.35	.38
4.50	.64	-3.12	-1.56	.28	.77	-3.40	-1.56	.34
4.75	.55	-3.11	-1.78	.25	.68	-3.38	-1.78	.31
5.00	.45	-3.09	-2.01	.20	.58	-3.37	-2.01	.26
5.25	.35	-3.08	-2.24	.16	.48	-3.35	-2.24	.22
5.50	.24	-3.06	-2.49	.11	.37	-3.33	-2.49	.17
5.75	.12	-3.04	-2.75	.05	.25	-3.32	-2.75	.11
6.00	-.00	-3.02	-3.02	-.00	.13	-3.30	-3.02	.06
6.25	-.13	-3.00	-3.30	-.06	-.00	-3.28	-3.30	-.00
6.50	-.27	-2.97	-3.58	-.12	-.14	-3.25	-3.58	-.06
6.75	-.42	-2.95	-3.88	-.19	-.28	-3.23	-3.88	-.13
7.00	-.57	-2.93	-4.19	-.27	-.44	-3.21	-4.19	-.20
7.25	-.73	-2.90	-4.51	-.34	-.60	-3.18	-4.51	-.28
7.50	-.90	-2.87	-4.84	-.42	-.77	-3.16	-4.84	-.36
7.75	-1.07	-2.84	-5.18	-.51	-.94	-3.13	-5.18	-.45
8.00	-1.26	-2.81	-5.52	-.59	-1.13	-3.10	-5.52	-.53
8.25	-1.45	-2.78	-5.88	-.69	-1.32	-3.07	-5.88	-.63
8.50	-1.64	-2.75	-6.25	-.78	-1.51	-3.04	-6.25	-.72
8.75	-1.84	-2.72	-6.63	-.88	-1.72	-3.01	-6.63	-.82
9.00	-2.05	-2.69	-7.02	-.98	-1.93	-2.98	-7.02	-.92
9.25	-2.27	-2.65	-7.42	-1.09	-2.14	-2.94	-7.42	-1.03
9.50	-2.49	-2.61	-7.83	-1.20	-2.37	-2.91	-7.83	-1.14
9.75	-2.72	-2.58	-8.25	-1.31	-2.60	-2.87	-8.25	-1.26
10.00	-2.96	-2.54	-8.68	-1.42	-2.84	-2.83	-8.68	-1.37

PISO 0

α_{DB}^{OA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{DB}^{OA}	α_{DB}^{OA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.23	-3.73	.27	.50	1.35	-4.02	.27	.55
2.25	1.25	-3.73	.12	.52	1.37	-4.02	.12	.57
2.50	1.26	-3.73	-.02	.53	1.38	-4.02	-.02	.58
2.75	1.25	-3.73	-.18	.53	1.38	-4.02	-.18	.59
3.00	1.23	-3.73	-.35	.53	1.36	-4.02	-.35	.59
3.25	1.20	-3.73	-.52	.52	1.33	-4.02	-.52	.58
3.50	1.16	-3.72	-.70	.51	1.30	-4.01	-.70	.57
3.75	1.11	-3.71	-.89	.49	1.25	-4.00	-.89	.55
4.00	1.05	-3.70	-1.08	.47	1.19	-3.99	-1.08	.53
4.25	.98	-3.69	-1.29	.44	1.12	-3.99	-1.29	.50
4.50	.90	-3.68	-1.50	.41	1.05	-3.97	-1.50	.47
4.75	.82	-3.67	-1.72	.37	.96	-3.96	-1.72	.44
5.00	.72	-3.65	-1.95	.33	.87	-3.95	-1.95	.40
5.25	.62	-3.64	-2.19	.28	.77	-3.93	-2.19	.35
5.50	.51	-3.62	-2.44	.23	.66	-3.92	-2.44	.30
5.75	.39	-3.60	-2.70	.18	.54	-3.90	-2.70	.25
6.00	.27	-3.58	-2.97	.12	.42	-3.88	-2.97	.19
6.25	.14	-3.57	-3.25	.06	.28	-3.86	-3.25	.13
6.50	-.00	-3.54	-3.54	-.00	.14	-3.84	-3.54	.06
6.75	-.14	-3.52	-3.84	-.06	-.00	-3.82	-3.84	-.00
7.00	-.30	-3.50	-4.15	-.14	-.15	-3.80	-.15	-.07
7.25	-.46	-3.47	-4.47	-.22	-.31	-3.78	-.47	-.15
7.50	-.63	-3.45	-4.80	-.30	-.48	-3.75	-.80	-.23
7.75	-.81	-3.42	-5.14	-.38	-.66	-3.73	-.14	-.31
8.00	-.99	-3.40	-5.49	-.47	-.84	-3.70	-5.49	-.40
8.25	-1.18	-3.37	-5.85	-.56	-1.03	-3.67	-5.85	-.50
8.50	-1.38	-3.34	-6.22	-.66	-1.23	-3.64	-6.22	-.59
8.75	-1.58	-3.31	-6.60	-.76	-1.44	-3.61	-6.60	-.69
9.00	-1.79	-3.28	-6.99	-.86	-1.65	-3.58	-6.99	-.80
9.25	-2.01	-3.24	-7.39	-.97	-1.87	-3.55	-7.39	-.91
9.50	-2.24	-3.21	-7.81	-1.08	-2.09	-3.52	-7.81	-1.02
9.75	-2.47	-3.17	-8.23	-1.20	-2.33	-3.49	-8.23	-1.13
10.00	-2.71	-3.14	-8.66	-1.31	-2.57	-3.45	-8.66	-1.25

PISO 0

α_{OB}^{DA}	7.00				7.25			
α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{BJ}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.46	-4.32	.38	.60	1.59	-4.63	.38	.65
2.25	1.49	-4.32	.22	.62	1.62	-4.63	.22	.68
2.50	1.51	-4.32	.06	.64	1.64	-4.63	.06	.70
2.75	1.51	-4.32	-.09	.65	1.65	-4.63	-.09	.71
3.00	1.50	-4.32	-.26	.65	1.64	-4.63	-.26	.71
3.25	1.47	-4.32	-.44	.64	1.62	-4.63	-.44	.71
3.50	1.44	-4.31	-.62	.63	1.58	-4.62	-.62	.70
3.75	1.39	-4.31	-.81	.62	1.54	-4.62	-.81	.69
4.00	1.33	-4.30	-1.01	.60	1.49	-4.61	-1.01	.67
4.25	1.27	-4.29	-1.22	.57	1.42	-4.60	-1.22	.64
4.50	1.19	-4.28	-1.44	.54	1.35	-4.59	-1.44	.62
4.75	1.11	-4.27	-1.66	.51	1.27	-4.58	-1.66	.58
5.00	1.02	-4.25	-1.90	.47	1.18	-4.57	-1.90	.54
5.25	.92	-4.24	-2.14	.42	1.08	-4.56	-2.14	.50
5.50	.81	-4.22	-2.39	.38	.97	-4.54	-2.39	.45
5.75	.69	-4.21	-2.65	.32	.85	-4.53	-2.65	.40
6.00	.57	-4.19	-2.93	.27	.73	-4.51	-2.93	.34
6.25	.44	-4.17	-3.21	.20	.60	-4.49	-3.21	.28
6.50	.30	-4.15	-3.50	.14	.46	-4.47	-3.50	.22
6.75	.15	-4.13	-3.80	.07	.31	-4.45	-3.80	.15
7.00	-.00	-4.11	-4.11	-.00	.16	-4.43	-.11	.07
7.25	-.16	-4.09	-4.43	-.07	-.00	-4.41	-.43	-.00
7.50	-.33	-4.06	-4.76	-.15	-.16	-4.39	-.76	-.08
7.75	-.50	-4.04	-5.10	-.24	-.34	-4.36	-.10	-.16
8.00	-.69	-4.01	-5.46	-.33	-.53	-4.34	-.46	-.25
8.25	-.88	-3.99	-5.82	-.42	-.72	-4.31	-.82	-.35
8.50	-1.08	-3.96	-6.19	-.52	-.92	-4.29	-.19	-.44
8.75	-1.28	-3.93	-6.57	-.62	-1.12	-4.26	-.57	-.55
9.00	-1.50	-3.90	-6.96	-.73	-1.34	-4.23	-.96	-.65
9.25	-1.72	-3.87	-7.36	-.83	-1.56	-4.20	-7.36	-.76
9.50	-1.94	-3.84	-7.78	-.95	-1.79	-4.17	-7.78	-.87
9.75	-2.18	-3.81	-8.20	-1.06	-2.02	-4.14	-8.20	-.99
10.00	-2.42	-3.77	-8.63	-1.18	-2.26	-4.11	-8.63	-1.11

PISO 0

α_{OB}^{DA}	7.50				7.75			
α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{BJ}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.71	-4.95	.50	.71	1.85	-5.27	.50	.76
2.25	1.76	-4.95	.34	.73	1.89	-5.28	.34	.79
2.50	1.78	-4.95	.17	.76	1.92	-5.28	.17	.82
2.75	1.79	-4.95	.00	.77	1.94	-5.29	.00	.83
3.00	1.78	-4.95	-.17	.78	1.94	-5.29	-.17	.84
3.25	1.77	-4.95	-.35	.78	1.92	-5.28	-.35	.85
3.50	1.74	-4.95	-.54	.77	1.90	-5.28	-.54	.84
3.75	1.70	-4.94	-.73	.76	1.86	-5.27	-.73	.83
4.00	1.64	-4.93	-.94	.74	1.81	-5.27	-.94	.82
4.25	1.58	-4.93	-1.15	.72	1.75	-5.26	-1.15	.80
4.50	1.51	-4.92	-1.37	.69	1.68	-5.25	-1.37	.77
4.75	1.43	-4.91	-1.60	.66	1.60	-5.24	-1.60	.74
5.00	1.34	-4.90	-1.83	.62	1.51	-5.23	-1.83	.70
5.25	1.24	-4.88	-2.08	.58	1.42	-5.22	-2.08	.66
5.50	1.14	-4.87	-2.33	.53	1.31	-5.21	-2.33	.61
5.75	1.02	-4.85	-2.60	.48	1.20	-5.19	-2.60	.56
6.00	.90	-4.84	-2.87	.42	1.07	-5.18	-2.87	.51
6.25	.77	-4.82	-3.16	.36	.94	-5.16	-3.16	.45
6.50	.63	-4.80	-3.45	.30	.81	-5.14	-3.45	.38
6.75	.48	-4.78	-3.75	.23	.66	-5.12	-3.75	.31
7.00	.33	-4.76	-4.06	.15	.50	-5.10	-4.06	.24
7.25	.16	-4.74	-4.39	.08	.34	-5.08	-4.39	.16
7.50	-.00	-4.72	-4.72	-.00	.17	-5.06	-4.72	.08
7.75	-.17	-4.70	-5.06	-.08	-.00	-5.04	-5.06	-.00
8.00	-.36	-4.67	-5.41	-.17	-.18	-5.02	-5.41	-.08
8.25	-.55	-4.65	-5.78	-.26	-.37	-4.99	-5.78	-.18
8.50	-.75	-4.62	-6.15	-.36	-.57	-4.97	-6.15	-.28
8.75	-.96	-4.60	-6.53	-.46	-.78	-4.94	-6.53	-.38
9.00	-1.17	-4.57	-6.93	-.57	-.99	-4.92	-6.93	-.49
9.25	-1.39	-4.54	-7.33	-.68	-1.22	-4.89	-7.33	-.60
9.50	-1.62	-4.51	-7.74	-.79	-1.44	-4.86	-7.74	-.71
9.75	-1.86	-4.48	-8.17	-.91	-1.68	-4.83	-8.17	-.83
10.00	-2.10	-4.45	-8.60	-1.03	-1.92	-4.80	-8.60	-.95

PISO 0

α_{OB}^{DA}	α_{BJ}^{DA}	8.00				8.25			
α_{OB}^{DA}	α_{BJ}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{BJ}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}		
2.00	1.98	-5.61	.63	.82	2.12	-5.97	.63	.88	
2.25	2.04	-5.62	.46	.85	2.18	-5.97	.46	.92	
2.50	2.07	-5.63	.28	.88	2.23	-5.98	.28	.95	
2.75	2.09	-5.63	.11	.90	2.25	-5.98	.11	.97	
3.00	2.09	-5.63	-.07	.91	2.26	-5.98	-.07	.99	
3.25	2.08	-5.63	-.25	.92	2.25	-5.98	-.45	1.00	
3.50	2.06	-5.62	-.45	.92	2.20	-5.97	-.65	.99	
3.75	2.02	-5.62	-.65	.91	2.15	-5.97	-.86	.98	
4.00	1.98	-5.61	-.86	.90	2.10	-5.96	-1.07	.96	
4.25	1.92	-5.61	-1.07	.88	2.03	-5.95	-1.29	.94	
4.50	1.85	-5.60	-1.29	.85	1.96	-5.94	-1.52	.91	
4.75	1.78	-5.59	-1.52	.82	1.87	-5.93	-1.76	.87	
5.00	1.69	-5.58	-1.76	.79	1.78	-5.92	-2.01	.83	
5.25	1.60	-5.57	-2.01	.74	1.68	-5.91	-2.27	.79	
5.50	1.49	-5.55	-2.27	.70	1.57	-5.90	-2.54	.74	
5.75	1.38	-5.54	-2.54	.65	1.45	-5.88	-2.81	.69	
6.00	1.26	-5.52	-2.81	.59	1.32	-5.87	-3.10	.63	
6.25	1.13	-5.51	-3.10	.53	1.18	-5.85	-3.40	.56	
6.50	.99	-5.49	-3.40	.47	1.03	-5.83	-3.70	.50	
6.75	.84	-5.47	-3.70	.40	.88	-5.82	-4.01	.42	
7.00	.69	-5.46	-4.01	.33	.72	-5.80	-4.34	.35	
7.25	.53	-5.44	-4.34	.25	.55	-5.78	-4.67	.26	
7.50	.36	-5.41	-4.67	.17	.37	-5.76	-5.02	.18	
7.75	.18	-5.39	-5.02	.08	.19	-5.73	-5.37	.09	
8.00	-.00	-5.37	-5.37	-.00	-.00	-5.71	-5.73	-.00	
8.25	-.19	-5.35	-5.73	-.09	-.20	-5.69	-6.11	-.09	
8.50	-.39	-5.32	-6.11	-.19	-.40	-5.66	-6.49	-.20	
8.75	-.59	-5.30	-6.49	-.29	-.62	-5.64	-6.89	-.30	
9.00	-.81	-5.27	-6.89	-.40	-.84	-5.61	-7.29	-.41	
9.25	-1.03	-5.25	-7.29	-.51	-.107	-5.59	-7.71	-.53	
9.50	-1.26	-5.22	-7.71	-.62	-1.31	-5.56	-8.13	-.65	
9.75	-1.50	-5.19	-8.13	-.74	-1.55	-5.53	-8.56	-.77	
10.00	-1.74	-5.16	-8.56	-.86	-1.55	-5.53	-8.56	-.77	

PISO 0

α_{OB}^{DA}	α_{BJ}^{DA}	8.50				8.75			
α_{OB}^{DA}	α_{BJ}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{BJ}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}		
2.00	2.27	-6.33	.77	.94	2.42	-6.70	.77	1.00	
2.25	2.34	-6.33	.59	.98	2.49	-6.71	.59	1.05	
2.50	2.38	-6.34	.41	1.02	2.55	-6.71	.41	1.09	
2.75	2.41	-6.34	.22	1.04	2.58	-6.72	.22	1.12	
3.00	2.43	-6.34	.03	1.06	2.60	-6.72	.03	1.14	
3.25	2.42	-6.34	-.15	1.07	2.60	-6.72	-.15	1.15	
3.50	2.41	-6.34	-.35	1.08	2.59	-6.72	-.35	1.16	
3.75	2.38	-6.34	-.56	1.07	2.56	-6.71	-.56	1.16	
4.00	2.34	-6.33	-.77	1.06	2.52	-6.71	-.77	1.15	
4.25	2.28	-6.33	-.99	1.05	2.47	-6.70	-.99	1.14	
4.50	2.22	-6.32	-1.21	1.02	2.41	-6.70	-1.21	1.12	
4.75	2.15	-6.31	-1.45	1.00	2.34	-6.69	-1.45	1.09	
5.00	2.07	-6.30	-1.69	.96	2.26	-6.68	-1.69	1.06	
5.25	1.97	-6.29	-1.94	.93	2.17	-6.67	-1.94	1.02	
5.50	1.87	-6.28	-2.20	.88	2.07	-6.66	-2.20	.98	
5.75	1.76	-6.27	-2.47	.83	1.96	-6.64	-2.47	.93	
6.00	1.64	-6.25	-2.75	.78	1.84	-6.63	-2.75	.88	
6.25	1.51	-6.24	-3.04	.72	1.72	-6.62	-3.04	.82	
6.50	1.38	-6.22	-3.34	.66	1.58	-6.60	-3.34	.76	
6.75	1.23	-6.21	-3.64	.59	1.44	-6.59	-3.64	.69	
7.00	1.08	-6.19	-3.96	.52	1.28	-6.57	-3.96	.62	
7.25	.92	-6.17	-4.29	.44	1.12	-6.55	-4.29	.55	
7.50	.75	-6.15	-4.62	.36	.96	-6.53	-4.62	.46	
7.75	.57	-6.13	-4.97	.28	.78	-6.51	-4.97	.38	
8.00	.39	-6.11	-5.32	.19	.59	-6.49	-5.32	.29	
8.25	.20	-6.09	-5.69	.09	.40	-6.47	-5.69	.20	
8.50	-.00	-6.06	-6.06	-.00	.20	-6.45	-6.06	-.00	
8.75	-.20	-6.04	-6.45	-.10	-.00	-6.43	-6.45	-.10	
9.00	-.42	-6.02	-6.84	-.20	-.21	-6.40	-6.84	-.10	
9.25	-.64	-5.99	-7.25	-.32	-.43	-6.38	-7.25	-.21	
9.50	-.87	-5.96	-7.67	-.43	-.66	-6.35	-7.67	-.33	
9.75	-1.11	-5.94	-8.09	-.55	-.90	-6.33	-8.09	-.45	
10.00	-1.35	-5.91	-8.53	-.67	-1.15	-6.30	-8.53	-.57	

PISO 0

α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.57	-7.08	.92	1.07	2.73	-7.47	.92
2.25	2.66	-7.09	.73	1.12	2.82	-7.48	.73
2.50	2.72	-7.10	.54	1.16	2.89	-7.49	.54
2.75	2.76	-7.10	.34	1.20	2.94	-7.49	.34
3.00	2.78	-7.10	.15	1.22	2.96	-7.50	.15
3.25	2.78	-7.10	-.04	1.24	2.97	-7.50	-.04
3.50	2.78	-7.10	-.25	1.25	2.95	-7.49	-.25
3.75	2.75	-7.10	-.46	1.25	2.92	-7.49	-.46
4.00	2.72	-7.09	-.67	1.24	2.87	-7.49	-.67
4.25	2.67	-7.09	-.90	1.23	2.82	-7.48	-.90
4.50	2.61	-7.08	-1.13	1.21	2.75	-7.47	-1.13
4.75	2.54	-7.07	-1.37	1.19	2.68	-7.46	-1.37
5.00	2.47	-7.07	-1.61	1.16	2.59	-7.46	-1.61
5.25	2.38	-7.06	-1.87	1.12	2.49	-7.44	-2.13
5.50	2.28	-7.05	-2.13	1.08	2.38	-7.43	-2.40
5.75	2.17	-7.03	-2.40	1.03	2.27	-7.42	-2.69
6.00	2.05	-7.02	-2.69	.98	2.14	-7.41	-2.98
6.25	1.93	-7.01	-2.98	.92	2.01	-7.39	-3.28
6.50	1.79	-6.99	-3.28	.86	1.87	-7.38	-3.58
6.75	1.65	-6.98	-3.58	.80	1.72	-7.36	-3.90
7.00	1.50	-6.96	-3.90	.73	1.56	-7.35	-4.23
7.25	1.34	-6.94	-4.23	.65	1.39	-7.33	-4.57
7.50	1.17	-6.93	-4.57	.57	1.22	-7.31	-4.92
7.75	.99	-6.91	-4.92	.49	1.03	-7.29	-5.27
8.00	.81	-6.89	-5.27	.40	.84	-7.27	-5.64
8.25	.62	-6.87	-5.64	.30	.64	-7.25	-6.02
8.50	.42	-6.84	-6.02	.20	.43	-7.23	-6.40
8.75	.21	-6.82	-6.40	.10	.22	-7.21	-6.80
9.00	-.00	-6.80	-6.80	-.00	.00	-7.18	-7.21
9.25	-.22	-6.77	-7.21	-.11	-.00	-7.16	-7.62
9.50	-.45	-6.75	-7.62	-.22	-.23	-7.13	-8.05
9.75	-.69	-6.72	-8.05	-.34	-.46	-7.11	-8.49
10.00	-.93	-6.70	-8.49	-.47	-.71	-7.06	-.35

PISO 0

α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.90	-7.88	1.08	1.20	3.07	-8.29	1.08
2.25	3.00	-7.89	.88	1.27	3.17	-8.30	.88
2.50	3.07	-7.89	.67	1.32	3.25	-8.31	.67
2.75	3.12	-7.90	.47	1.36	3.31	-8.31	.47
3.00	3.15	-7.90	.27	1.39	3.35	-8.32	.27
3.25	3.17	-7.90	.06	1.41	3.37	-8.32	.06
3.50	3.17	-7.90	-.14	1.43	3.37	-8.32	-.14
3.75	3.15	-7.90	-.35	1.43	3.36	-8.32	-.35
4.00	3.12	-7.90	-.58	1.43	3.34	-8.31	-.58
4.25	3.08	-7.89	-.80	1.42	3.30	-8.31	-.80
4.50	3.03	-7.89	-1.04	1.41	3.25	-8.31	-1.04
4.75	2.97	-7.88	-1.28	1.39	3.19	-8.30	-1.28
5.00	2.89	-7.87	-1.53	1.36	3.11	-8.29	-1.53
5.25	2.81	-7.86	-1.79	1.33	3.03	-8.28	-1.79
5.50	2.71	-7.85	-2.06	1.29	2.94	-8.27	-2.06
5.75	2.61	-7.84	-2.33	1.25	2.83	-8.26	-2.33
6.00	2.49	-7.83	-2.61	1.20	2.72	-8.25	-2.61
6.25	2.37	-7.82	-2.91	1.14	2.60	-8.24	-2.91
6.50	2.24	-7.81	-3.21	1.08	2.47	-8.23	-3.21
6.75	2.09	-7.79	-3.52	1.02	2.33	-8.21	-3.52
7.00	1.94	-7.78	-3.84	.95	2.18	-8.20	-3.84
7.25	1.79	-7.76	-4.17	.87	2.02	-8.18	-4.17
7.50	1.62	-7.74	-4.51	.79	1.86	-8.17	-4.51
7.75	1.44	-7.72	-4.86	.71	1.68	-8.15	-4.86
8.00	1.26	-7.71	-5.22	.62	1.50	-8.13	-5.22
8.25	1.07	-7.69	-5.59	.53	1.31	-8.11	-5.59
8.50	.87	-7.67	-5.96	.43	1.11	-8.09	-5.96
8.75	.66	-7.64	-6.35	.33	.90	-8.07	-6.35
9.00	.45	-7.62	-6.75	.22	.69	-8.05	-6.75
9.25	.23	-7.60	-7.16	.11	.46	-8.03	-7.16
9.50	-.00	-7.58	-7.58	-.00	.23	-8.00	-7.58
9.75	-.23	-7.55	-8.00	-.11	-.00	-7.98	-8.00
10.00	-.48	-7.53	-8.44	-.24	-.24	-7.96	-.44

PISO 0

AI	DA DB	BJ	10.00				10.25			
			α_{OB}^{DA}	$\alpha_{\Delta I}^{DA}$	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	$\alpha_{\Delta I}^{DA}$	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	3.24	-8.71	1.25	1.35	3.42	-9.15	1.25	1.42		
2.25	3.35	-8.72	1.03	1.42	3.54	-9.16	1.03	1.50		
2.50	3.44	-8.73	.82	1.48	3.64	-9.17	.82	1.57		
2.75	3.51	-8.74	.61	1.53	3.71	-9.17	.61	1.62		
3.00	3.55	-8.74	.40	1.57	3.76	-9.18	.40	1.66		
3.25	3.57	-8.74	.18	1.60	3.79	-9.18	.18	1.69		
3.50	3.58	-8.75	-.02	1.62	3.80	-9.18	-.02	1.72		
3.75	3.58	-8.74	-.24	1.63	3.80	-9.18	-.24	1.73		
4.00	3.55	-8.74	-.47	1.63	3.78	-9.18	-.47	1.74		
4.25	3.52	-8.74	-.70	1.63	3.75	-9.18	-.70	1.74		
4.50	3.47	-8.73	-.94	1.62	3.70	-9.17	-.94	1.73		
4.75	3.41	-8.73	-1.19	1.60	3.65	-9.17	-1.19	1.71		
5.00	3.34	-8.72	-1.44	1.58	3.58	-9.16	-1.44	1.69		
5.25	3.26	-8.71	-1.70	1.55	3.50	-9.15	-1.70	1.66		
5.50	3.17	-8.70	-1.97	1.51	3.41	-9.14	-1.97	1.63		
5.75	3.07	-8.69	-2.25	1.47	3.31	-9.13	-2.25	1.59		
6.00	2.96	-8.68	-2.54	1.42	3.20	-9.12	-2.54	1.54		
6.25	2.84	-8.67	-2.83	1.37	3.08	-9.11	-2.83	1.49		
6.50	2.71	-8.66	-3.14	1.31	2.95	-9.10	-3.14	1.44		
6.75	2.57	-8.64	-3.45	1.25	2.82	-9.09	-3.45	1.38		
7.00	2.42	-8.63	-3.77	1.18	2.67	-9.07	-3.77	1.31		
7.25	2.26	-8.62	-4.11	1.11	2.51	-9.06	-4.11	1.24		
7.50	2.10	-8.60	-4.45	1.03	2.35	-9.04	-4.45	1.16		
7.75	1.92	-8.58	-4.80	.95	2.18	-9.03	-4.80	1.08		
8.00	1.74	-8.56	-5.16	.86	1.99	-9.01	-5.16	.99		
8.25	1.55	-8.55	-5.53	.77	1.80	-8.99	-5.53	.90		
8.50	1.35	-8.53	-5.91	.67	1.61	-8.97	-5.91	.80		
8.75	1.15	-8.51	-6.30	.57	1.40	-8.95	-6.30	.70		
9.00	.93	-8.49	-6.70	.47	1.19	-8.93	-6.70	.59		
9.25	.71	-8.46	-7.11	.35	.96	-8.91	-7.11	.48		
9.50	.48	-8.44	-7.53	.24	.73	-8.89	-7.53	.37		
9.75	.24	-8.42	-7.96	.12	.49	-8.87	-7.96	.25		
10.00	-.00	-8.40	-8.40	.00	.25	-8.84	-8.40	.12		

PISOS 1 Y 2

DA DB AI	2.00				2.25			
	α_{0A} $0B$	α_{0A} AI	α_{BJ} $0B$	β_{0A} $0B$	α_{0A} $0B$	α_{0A} AI	α_{BJ} $0B$	β_{0A} $0B$
2.00	-.00	-.33	-.33	-.00	.03	-.43	-.33	.01
2.25	-.03	-.32	-.43	-.01	-.00	-.42	-.43	-.00
2.50	-.06	-.30	-.54	-.02	-.03	-.41	-.54	-.01
2.75	-.10	-.28	-.66	-.04	-.07	-.39	-.66	-.03
3.00	-.15	-.27	-.80	-.06	-.12	-.37	-.80	-.05
3.25	-.20	-.24	-.94	-.08	-.17	-.35	-.94	-.07
3.50	-.25	-.22	-.1.09	-.10	-.23	-.33	-.1.09	-.09
3.75	-.32	-.19	-.1.25	-.13	-.29	-.31	-.1.25	-.12
4.00	-.38	-.16	-.1.42	-.16	-.36	-.28	-.1.42	-.15
4.25	-.45	-.13	-.1.61	-.19	-.43	-.25	-.1.61	-.18
4.50	-.53	-.10	-.1.80	-.22	-.51	-.22	-.1.80	-.21
4.75	-.61	-.07	-.2.00	-.25	-.60	-.19	-.2.00	-.25
5.00	-.69	-.03	-.2.22	-.29	-.69	-.15	-.2.22	-.29
5.25	-.79	-.00	-.2.44	-.33	-.78	-.12	-.2.44	-.33
5.50	-.88	-.04	-.2.68	-.37	-.88	-.08	-.2.68	-.37
5.75	-.98	-.09	-.2.92	-.41	-.98	-.04	-.2.92	-.42
6.00	-1.09	-.13	-.3.18	-.46	-1.09	-.00	-.3.18	-.47
6.25	-1.20	-.18	-.3.44	-.51	-1.21	-.04	-.3.44	-.52
6.50	-1.31	-.23	-.3.72	-.56	-1.33	-.08	-.3.72	-.57
6.75	-1.43	-.28	-.4.01	-.61	-1.45	-.13	-.4.01	-.63
7.00	-1.56	-.33	-.4.30	-.66	-1.58	-.18	-.4.30	-.69
7.25	-1.69	-.39	-.4.61	-.72	-1.72	-.23	-.4.61	-.75
7.50	-1.82	-.45	-.4.93	-.78	-1.86	-.29	-.4.93	-.81
7.75	-1.96	.51	-.5.26	-.84	-2.01	.34	-.5.26	-.87
8.00	-2.10	.57	-.5.60	-.90	-2.16	.40	-.5.60	-.94
8.25	-2.25	.63	-.5.95	-.97	-2.31	.46	-.5.95	-1.01
8.50	-2.41	.70	-.6.31	-1.03	-2.47	.52	-.6.31	-1.08
8.75	-2.57	.77	-.6.68	-1.10	-2.64	.58	-.6.68	-1.15
9.00	-2.73	.84	-.7.06	-1.17	-2.81	.65	-.7.06	-1.23
9.25	-2.90	.91	-.7.45	-1.25	-2.99	.72	-.7.45	-1.31
9.50	-3.07	.99	-.7.86	-1.32	-3.17	.79	-.7.86	-1.39
9.75	-3.25	1.06	-.8.27	-1.40	-3.35	.86	-.8.27	-1.47
10.00	-3.43	1.14	-.8.69	-1.48	-3.55	.93	-.8.69	-1.56

PISOS 1 Y 2

DA DB AI	2.50				2.75			
	α_{0A} $0B$	α_{0A} AI	α_{BJ} $0B$	β_{0A} $0B$	α_{0A} $0B$	α_{0A} AI	α_{BJ} $0B$	β_{0A} $0B$
2.00	.06	-.54	-.30	.02	.10	-.66	-.30	.04
2.25	.03	-.53	-.41	.01	.07	-.65	-.41	.03
2.50	-.00	-.52	-.52	-.00	.04	-.64	-.52	.01
2.75	-.04	-.51	-.64	-.01	-.00	-.63	-.64	-.00
3.00	-.08	-.49	-.78	-.03	-.04	-.62	-.78	-.02
3.25	-.14	-.47	-.92	-.06	-.10	-.60	-.92	-.04
3.50	-.20	-.45	-.1.07	-.08	-.16	-.58	-.1.07	-.06
3.75	-.26	-.43	-.1.24	-.11	-.22	-.56	-.1.24	-.09
4.00	-.33	-.40	-.1.41	-.14	-.29	-.54	-.1.41	-.12
4.25	-.41	-.38	-.1.60	-.17	-.37	-.51	-.1.60	-.16
4.50	-.49	-.35	-.1.79	-.21	-.45	-.49	-.1.79	-.19
4.75	-.57	-.32	-.2.00	-.25	-.54	-.46	-.2.00	-.23
5.00	-.67	-.29	-.2.21	-.29	-.64	-.43	-.2.21	-.28
5.25	-.76	-.25	-.2.44	-.33	-.74	-.40	-.2.44	-.32
5.50	-.87	-.22	-.2.67	-.37	-.84	-.36	-.2.67	-.37
5.75	-.97	-.18	-.2.92	-.42	-.95	-.33	-.2.92	-.42
6.00	-1.09	-.14	-.3.18	-.47	-1.07	-.29	-.3.18	-.47
6.25	-1.21	-.10	-.3.44	-.53	-1.19	-.25	-.3.44	-.53
6.50	-1.33	-.06	-.3.72	-.58	-1.32	-.21	-.3.72	-.58
6.75	-1.46	-.01	-.4.01	-.64	-1.45	-.17	-.4.01	-.64
7.00	-1.60	.02	-.4.31	-.70	-1.59	-.13	-.4.31	-.71
7.25	-1.74	.07	-.4.62	-.76	-1.74	-.08	-.4.62	-.77
7.50	-1.88	.12	-.4.94	-.83	-1.89	-.04	-.4.94	-.84
7.75	-2.03	.17	-.5.27	-.90	-2.04	.00	-.5.27	-.91
8.00	-2.19	.23	-.5.61	-.97	-2.20	.05	-.5.61	-.99
8.25	-2.35	.28	-.5.96	-.1.04	-2.37	.10	-.5.96	-1.06
8.50	-2.52	.34	-.6.32	-.1.11	-2.54	.16	-.6.32	-1.14
8.75	-2.69	.40	-.6.69	-.1.19	-2.72	.21	-.6.69	-1.22
9.00	-2.87	.46	-.7.07	-.1.27	-2.90	.27	-.7.07	-1.31
9.25	-3.05	.52	-.7.47	-.1.36	-3.09	.33	-.7.47	-1.39
9.50	-3.24	.59	-.7.87	-.1.44	-3.28	.39	-.7.87	-1.48
9.75	-3.43	.65	-.8.28	-.1.53	-3.48	.45	-.8.28	-1.57
10.00	-3.63	.72	-.8.71	-.1.62	-3.69	.52	-.8.71	-1.67

PISOS 1 Y 2

α_{DB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}
2.00	.15	-.80	-.27	.06	.20	-.94	-.27	.08
2.25	.12	-.79	-.37	.05	.17	-.93	-.37	.07
2.50	.08	-.78	-.49	.03	.14	-.92	-.49	.06
2.75	.04	-.76	-.62	.02	.10	-.91	-.62	.04
3.00	-.00	-.75	-.75	-.00	.05	-.90	-.75	.02
3.25	-.05	-.74	-.90	-.02	-.00	-.88	-.90	-.00
3.50	-.11	-.72	-1.05	-.04	-.06	-.87	-1.05	-.02
3.75	-.18	-.70	-1.22	-.07	-.12	-.85	-1.22	-.05
4.00	-.25	-.68	-1.39	-.11	-.20	-.83	-1.39	-.08
4.25	-.33	-.66	-1.58	-.14	-.28	-.81	-1.58	-.12
4.50	-.41	-.63	-1.78	-.18	-.36	-.79	-1.78	-.16
4.75	-.50	-.61	-1.98	-.22	-.45	-.76	-1.98	-.20
5.00	-.60	-.58	-2.20	-.26	-.55	-.73	-2.20	-.24
5.25	-.70	-.55	-2.43	-.31	-.65	-.71	-2.43	-.29
5.50	-.81	-.52	-2.66	-.36	-.76	-.68	-2.66	-.34
5.75	-.92	-.48	-2.91	-.41	-.88	-.65	-2.91	-.39
6.00	-1.04	-.45	-3.17	-.46	-1.00	-.62	-3.17	-.45
6.25	-1.17	-.41	-3.44	-.52	-1.13	-.58	-3.44	-.51
6.50	-1.30	-.38	-3.72	-.58	-1.26	-.55	-3.72	-.57
6.75	-1.43	-.34	-4.01	-.64	-1.40	-.51	-4.01	-.63
7.00	-1.58	-.30	-4.31	-.71	-1.55	-.47	-4.31	-.70
7.25	-1.72	-.25	-4.62	-.78	-1.70	-.43	-4.62	-.77
7.50	-1.88	-.21	-4.94	-.85	-1.86	-.39	-4.94	-.85
7.75	-2.04	-.17	-5.27	-.92	-2.02	-.35	-5.27	-.92
8.00	-2.20	-.12	-5.61	-1.00	-2.19	-.30	-5.61	-1.00
8.25	-2.37	-.07	-5.96	-1.08	-2.36	-.26	-5.96	-1.08
8.50	-2.55	-.02	-6.32	-1.16	-2.54	-.21	-6.32	-1.17
8.75	-2.73	.02	-6.70	-1.24	-2.73	-.16	-6.70	-1.25
9.00	-2.92	.08	-7.08	-1.33	-2.92	-.11	-7.08	-1.34
9.25	-3.11	.13	-7.47	-1.42	-3.12	-.06	-7.47	-1.44
9.50	-3.31	.19	-7.88	-1.51	-3.32	-.00	-7.88	-1.53
9.75	-3.52	.25	-8.29	-1.61	-3.53	.04	-8.29	-1.63
10.00	-3.73	.31	-8.72	-1.71	-3.74	.10	-8.72	-1.73

PISOS 1 Y 2

α_{DB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}
2.00	.25	-1.09	-.22	.10	.34	-1.25	-.22	.13
2.25	.23	-1.08	-.33	.09	.29	-1.24	-.33	.12
2.50	.20	-1.07	-.45	.08	.26	-1.24	-.45	.11
2.75	.16	-1.06	-.58	.06	.22	-1.23	-.58	.09
3.00	.11	-1.05	-.72	.04	.18	-1.22	-.72	.07
3.25	.06	-1.04	-.87	.02	.12	-1.21	-.87	.05
3.50	-.00	-1.02	-1.02	-.00	.06	-1.19	-1.02	.02
3.75	-.06	-1.01	-1.19	-.02	-.00	-1.18	-1.19	-.00
4.00	-.14	-.99	-1.37	-.06	-.07	-1.16	-1.37	-.03
4.25	-.22	-.97	-1.56	-.09	-.15	-1.14	-1.56	-.06
4.50	-.30	-.95	-1.76	-.13	-.24	-1.12	-1.76	-.10
4.75	-.40	-.93	-1.96	-.17	-.33	-1.10	-1.96	-.15
5.00	-.50	-.90	-2.18	-.22	-.43	-1.08	-2.18	-.19
5.25	-.60	-.88	-2.41	-.27	-.54	-1.05	-2.41	-.24
5.50	-.71	-.85	-2.65	-.32	-.65	-1.03	-2.65	-.29
5.75	-.83	-.82	-2.90	-.37	-.77	-1.00	-2.90	-.35
6.00	-.95	-.79	-3.16	-.43	-.89	-.97	-3.16	-.41
6.25	-1.08	-.76	-3.43	-.49	-1.03	-.94	-3.43	-.47
6.50	-1.22	-.72	-3.71	-.55	-1.16	-.91	-3.71	-.53
6.75	-1.36	-.69	-4.00	-.62	-1.31	-.88	-4.00	-.60
7.00	-1.51	-.65	-4.30	-.69	-1.46	-.84	-4.30	-.67
7.25	-1.66	-.61	-4.61	-.76	-1.61	-.81	-4.61	-.75
7.50	-1.82	-.58	-4.93	-.84	-1.78	-.77	-4.93	-.82
7.75	-1.99	-.53	-5.26	-.92	-1.94	-.73	-5.26	-.90
8.00	-2.16	-.49	-5.60	-1.00	-2.12	-.69	-5.60	-.99
8.25	-2.34	-.45	-5.96	-1.08	-2.30	-.65	-5.96	-1.07
8.50	-2.52	-.40	-6.32	-.17	-2.49	-.61	-6.32	-1.16
8.75	-2.71	-.36	-6.69	-.26	-2.68	-.56	-6.69	-1.25
9.00	-2.91	-.31	-7.08	-.35	-2.88	-.52	-7.08	-1.35
9.25	-3.11	-.26	-7.47	-.45	-3.08	-.47	-7.47	-1.45
9.50	-3.31	-.21	-7.88	-.54	-3.29	-.42	-7.88	-1.55
9.75	-3.53	-.16	-8.29	-.65	-3.51	-.37	-8.29	-1.65
10.00	-3.75	-.10	-8.72	-.75	-3.73	-.32	-8.72	-1.76

PISOS 1 Y 2

DA OB BJ AI	4.00				4.25			
	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.38	-1.42	-.16	.16	.45	-1.61	-.16	.19
2.25	.36	-1.42	-.28	.15	.43	-1.60	-.28	.18
2.50	.33	-1.41	-.40	.14	.41	-1.60	-.40	.17
2.75	.29	-1.40	-.54	.12	.37	-1.59	-.54	.16
3.00	.25	-1.39	-.68	.11	.33	-1.58	-.68	.14
3.25	.20	-1.38	-.83	.08	.28	-1.57	-.83	.12
3.50	.14	-1.37	-.99	.06	.22	-1.56	-.99	.09
3.75	.07	-1.35	-1.16	.03	.15	-1.54	-1.16	.06
4.00	-.00	-1.34	-1.34	-.00	.08	-1.53	-1.34	.03
4.25	-.08	-1.32	-1.53	-.03	-.00	-1.51	-1.53	-.00
4.50	-.16	-1.30	-1.73	-.07	-.08	-1.49	-1.73	-.03
4.75	-.26	-1.28	-1.94	-.11	-.18	-1.48	-1.94	-.08
5.00	-.36	-1.26	-2.16	-.16	-.28	-1.45	-2.16	-.13
5.25	-.47	-1.24	-2.39	-.21	-.39	-1.43	-2.39	-.18
5.50	-.58	-1.21	-2.63	-.26	-.50	-1.41	-2.63	-.23
5.75	-.70	-1.19	-2.88	-.32	-.62	-1.39	-2.88	-.29
6.00	-.83	-1.16	-3.14	-.38	-.75	-1.36	-3.14	-.35
6.25	-.96	-1.13	-3.41	-.44	-.89	-1.33	-3.41	-.41
6.50	-1.10	-1.10	-3.69	-.51	-1.03	-1.30	-3.69	-.48
6.75	-1.15	-1.07	-3.98	-.58	-1.17	-1.27	-3.98	-.55
7.00	-1.40	-1.04	-4.28	-.65	-1.33	-1.24	-4.28	-.62
7.25	-1.56	-1.00	-4.60	-.72	-1.49	-1.21	-4.60	-.70
7.50	-1.72	-.97	-4.92	-.80	-1.65	-1.18	-4.92	-.78
7.75	-1.89	-.93	-5.25	-.88	-1.83	-1.14	-5.25	-.86
8.00	-2.07	-.89	-5.59	-.97	-2.01	-1.11	-5.59	-.95
8.25	-2.25	-.85	-5.95	-1.06	-2.19	-1.07	-5.95	-.94
8.50	-2.44	-.81	-6.31	-1.15	-2.38	-1.03	-6.31	-.93
8.75	-2.64	-.77	-6.69	-1.24	-2.58	-.99	-6.69	-.91
9.00	-2.84	-.73	-7.07	-1.34	-2.79	-.95	-7.07	-.89
9.25	-3.05	-.68	-7.47	-1.44	-3.00	-.91	-7.47	-.87
9.50	-3.26	-.64	-7.87	-1.54	-3.21	-.86	-7.87	-.85
9.75	-3.48	-.59	-8.29	-1.65	-3.44	-.82	-8.29	-.83
10.00	-3.71	-.54	-8.71	-1.76	-3.67	-.77	-8.71	-.75

PISOS 1 Y 2

DA OB BJ AI	4.50				4.75			
	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.53	-1.80	-.10	.22	.61	-2.00	-.10	.25
2.25	.51	-1.80	-.22	.21	.60	-2.00	-.22	.25
2.50	.49	-1.79	-.35	.21	.57	-2.00	-.35	.25
2.75	.45	-1.78	-.49	.19	.54	-1.99	-.49	.23
3.00	.41	-1.78	-.63	.18	.50	-1.98	-.63	.22
3.25	.36	-1.77	-.79	.16	.45	-1.97	-.79	.20
3.50	.30	-1.76	-.95	.13	.40	-1.96	-.95	.17
3.75	.24	-1.74	-1.12	.10	.33	-1.95	-1.12	.15
4.00	.16	-1.73	-1.30	.07	.26	-1.94	-1.30	.11
4.25	.08	-1.71	-1.49	.03	.18	-1.92	-1.49	.08
4.50	-.00	-1.70	-1.70	-.00	.09	-1.91	-1.70	.04
4.75	-.09	-1.68	-1.91	-.04	-.00	-1.89	-1.91	-.00
5.00	-.19	-1.66	-2.13	-.09	-.10	-1.87	-2.13	-.04
5.25	-.30	-1.64	-2.36	-.14	-.21	-1.85	-2.36	-.09
5.50	-.42	-1.62	-2.60	-.19	-.32	-1.83	-2.60	-.15
5.75	-.54	-1.59	-2.85	-.25	-.44	-1.81	-2.85	-.21
6.00	-.67	-1.57	-3.12	-.31	-.57	-1.79	-3.12	-.27
6.25	-.80	-1.54	-3.39	-.37	-.71	-1.76	-3.39	-.33
6.50	-.94	-1.51	-3.67	-.44	-.85	-1.74	-3.67	-.40
6.75	-1.09	-1.49	-3.96	-.51	-1.00	-1.71	-3.96	-.47
7.00	-1.25	-1.46	-4.26	-.59	-1.16	-1.68	-4.26	-.55
7.25	-1.41	-1.43	-4.58	-.66	-1.32	-1.65	-4.58	-.63
7.50	-1.58	-1.39	-4.90	-.75	-1.49	-1.62	-4.90	-.71
7.75	-1.75	-1.36	-5.23	-.83	-1.67	-1.59	-5.23	-.80
8.00	-1.93	-1.33	-5.58	-.92	-1.85	-1.56	-5.58	-.88
8.25	-2.12	-1.29	-5.93	-1.01	-2.04	-1.52	-5.93	-.98
8.50	-2.31	-1.25	-6.30	-1.10	-2.24	-1.49	-6.30	-1.07
8.75	-2.51	-1.22	-6.67	-1.20	-2.44	-1.45	-6.67	-1.17
9.00	-2.72	-1.18	-7.06	-1.30	-2.65	-1.41	-7.06	-1.28
9.25	-2.93	-1.14	-7.45	-1.41	-2.86	-1.37	-7.45	-1.38
9.50	-3.15	-1.09	-7.86	-1.52	-3.08	-1.33	-7.86	-1.49
9.75	-3.38	-1.05	-8.28	-1.63	-3.31	-1.29	-8.28	-1.60
10.00	-3.61	-1.01	-8.71	-1.74	-3.55	-1.25	-8.71	-1.72

PISOS 1 Y 2

DA DB AI	5.00				5.25			
	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}
2.00	.69	-2.22	-.03	.29	.79	-2.44	-.03	.33
2.25	.69	-2.21	-.15	.29	.78	-2.44	-.15	.33
2.50	.67	-2.21	-.29	.29	.76	-2.44	-.29	.33
2.75	.64	-2.21	-.43	.28	.74	-2.43	-.43	.32
3.00	.60	-2.20	-.58	.26	.70	-2.43	-.58	.31
3.25	.55	-2.19	-.73	.24	.65	-2.42	-.73	.29
3.50	.50	-2.18	-.90	.22	.60	-2.41	-.90	.27
3.75	.43	-2.17	-1.08	.19	.54	-2.40	-1.08	.24
4.00	.36	-2.16	-1.26	.16	.47	-2.39	-1.26	.21
4.25	.28	-2.14	-1.45	.13	.39	-2.37	-1.45	.18
4.50	.19	-2.13	-1.66	.09	.30	-2.36	-1.66	.14
4.75	.10	-2.11	-1.87	.04	.21	-2.34	-1.87	.09
5.00	-.00	-2.10	-2.10	-.00	.10	-2.33	-2.10	.05
5.25	-.10	-2.08	-2.33	-.05	-.00	-2.31	-2.33	-.00
5.50	-.22	-2.06	-2.57	-.10	-.11	-2.29	-2.57	-.05
5.75	-.34	-2.04	-2.82	-.16	-.23	-2.27	-2.82	-.11
6.00	-.47	-2.01	-3.09	-.22	-.37	-2.25	-3.09	-.17
6.25	-.61	-1.99	-3.36	-.29	-.50	-2.23	-3.36	-.24
6.50	-.75	-1.96	-3.64	-.36	-.65	-2.20	-3.64	-.31
6.75	-.91	-1.94	-3.94	-.43	-.80	-2.18	-3.94	-.38
7.00	-1.06	-1.91	-4.24	-.50	-.96	-2.15	-4.24	-.46
7.25	-1.23	-1.88	-4.56	-.58	-1.12	-2.13	-4.56	-.54
7.50	-1.40	-1.85	-4.88	-.67	-1.29	-2.10	-4.88	-.62
7.75	-1.58	-1.82	-5.22	-.75	-1.47	-2.07	-5.22	-.71
8.00	-1.76	-1.79	-5.56	-.85	-1.66	-2.04	-5.56	-.80
8.25	-1.95	-1.76	-5.92	-.94	-1.85	-2.01	-5.92	-.90
8.50	-2.15	-1.73	-6.28	-1.04	-2.05	-1.97	-6.28	-.99
8.75	-2.35	-1.69	-6.66	-1.14	-2.26	-1.94	-6.66	-1.10
9.00	-2.56	-1.65	-7.04	-1.24	-2.47	-1.91	-7.04	-1.20
9.25	-2.78	-1.62	-7.44	-1.35	-2.69	-1.87	-7.44	-1.31
9.50	-3.00	-1.58	-7.85	-1.46	-2.91	-1.83	-7.85	-1.42
9.75	-3.23	-1.54	-8.26	-1.58	-3.14	-1.80	-8.26	-1.54
10.00	-3.47	-1.50	-8.69	-1.69	-3.38	-1.76	-8.69	-1.66

PISOS 1 Y 2

DA DB AI	5.50				5.75			
	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}
2.00	.88	-2.68	.04	.37	.98	-2.92	.04	.41
2.25	.88	-2.67	-.08	.37	.98	-2.92	-.08	.42
2.50	.87	-2.67	-.22	.37	.97	-2.92	-.22	.42
2.75	.84	-2.67	-.36	.37	.95	-2.92	-.36	.42
3.00	.81	-2.66	-.52	.36	.92	-2.91	-.52	.41
3.25	.76	-2.66	-.68	.34	.88	-2.90	-.68	.39
3.50	.71	-2.65	-.85	.32	.83	-2.90	-.85	.37
3.75	.65	-2.64	-1.03	.29	.77	-2.89	-1.03	.35
4.00	.58	-2.63	-1.21	.26	.70	-2.88	-1.21	.32
4.25	.50	-2.62	-1.41	.23	.62	-2.87	-1.41	.29
4.50	.42	-2.60	-1.62	.19	.54	-2.85	-1.62	.25
4.75	.32	-2.59	-1.83	.15	.44	-2.84	-1.83	.21
5.00	.22	-2.57	-2.06	.10	.34	-2.82	-2.06	.16
5.25	.11	-2.55	-2.29	.05	.23	-2.81	-2.29	.11
5.50	-.00	-2.54	-2.54	-.00	.12	-2.79	-2.54	.05
5.75	-.12	-2.52	-2.79	-.05	-.00	-2.77	-2.79	-.00
6.00	-.25	-2.50	-3.06	-.12	-.13	-2.75	-3.06	-.06
6.25	-.39	-2.47	-3.33	-.18	-.26	-2.73	-3.33	-.12
6.50	-.53	-2.45	-3.61	-.25	-.41	-2.71	-3.61	-.19
6.75	-.68	-2.43	-3.91	-.33	-.56	-2.69	-3.91	-.27
7.00	-.84	-2.40	-4.21	-.40	-.72	-2.66	-4.21	-.35
7.25	-1.01	-2.38	-4.53	-.49	-.89	-2.64	-4.53	-.43
7.50	-1.18	-2.35	-4.86	-.57	-1.06	-2.61	-4.86	-.51
7.75	-1.36	-2.32	-5.19	-.66	-1.24	-2.59	-5.19	-.60
8.00	-1.55	-2.29	-5.54	-.75	-1.43	-2.56	-5.54	-.70
8.25	-1.74	-2.26	-5.89	-.85	-1.62	-2.53	-5.89	-.79
8.50	-1.94	-2.23	-6.26	-.95	-1.83	-2.50	-6.26	-.89
8.75	-2.15	-2.20	-6.64	-1.05	-2.03	-2.47	-6.64	-1.00
9.00	-2.36	-2.17	-7.02	-1.16	-2.25	-2.44	-7.02	-1.11
9.25	-2.58	-2.13	-7.42	-1.27	-2.47	-2.40	-7.42	-1.22
9.50	-2.81	-2.10	-7.83	-1.38	-2.70	-2.37	-7.83	-1.33
9.75	-3.05	-2.06	-8.25	-1.50	-2.94	-2.33	-8.25	-1.45
10.00	-3.29	-2.02	-8.68	-1.62	-3.18	-2.30	-8.68	-1.57

PISOS 1 Y 2

DA OB BJ AI	6.00				6.25			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.09	-3.18	.13	.46	1.20	-3.44	.13	.51
2.25	1.09	-3.18	-.00	.47	1.21	-3.44	-.00	.52
2.50	1.09	-3.18	-.14	.47	1.21	-3.44	-.14	.53
2.75	1.07	-3.17	-.29	.47	1.19	-3.44	-.29	.53
3.00	1.04	-3.17	-.45	.46	1.17	-3.44	-.45	.52
3.25	1.00	-3.16	-.62	.45	1.13	-3.43	-.62	.51
3.50	.95	-3.16	-.79	.43	1.08	-3.43	-.79	.49
3.75	.89	-3.15	-.97	.41	1.03	-3.42	-.97	.47
4.00	.83	-3.14	-1.16	.38	.96	-3.41	-1.16	.44
4.25	.75	-3.13	-1.36	.35	.89	-3.40	-1.36	.41
4.50	.67	-3.12	-1.57	.31	.80	-3.39	-1.57	.37
4.75	.57	-3.10	-1.79	.27	.71	-3.37	-1.79	.33
5.00	.47	-3.09	-2.01	.22	.61	-3.36	-2.01	.29
5.25	.37	-3.07	-2.25	.17	.50	-3.35	-2.25	.24
5.50	.25	-3.06	-2.50	.12	.39	-3.33	-2.50	.18
5.75	.13	-3.04	-2.75	.06	.26	-3.31	-2.75	.12
6.00	-.00	-3.02	-3.02	-.00	.13	-3.30	-3.02	.06
6.25	-.13	-3.00	-3.30	-.06	-.00	-3.28	-3.30	-.00
6.50	-.28	-2.98	-3.58	-.13	-.14	-3.26	-3.58	-.07
6.75	-.43	-2.96	-3.88	-.21	-.29	-3.24	-3.88	-.14
7.00	-.59	-2.93	-4.18	-.29	-.45	-3.21	-4.18	-.22
7.25	-.76	-2.91	-4.50	-.37	-.62	-3.19	-4.50	-.30
7.50	-.93	-2.88	-4.83	-.45	-.80	-3.17	-4.83	-.39
7.75	-1.11	-2.86	-5.16	-.54	-.98	-3.14	-5.16	-.48
8.00	-1.30	-2.83	-5.51	-.64	-1.17	-3.12	-5.51	-.57
8.25	-1.50	-2.80	-5.87	-.73	-1.36	-3.09	-5.87	-.67
8.50	-1.70	-2.78	-6.24	-.84	-1.57	-3.06	-6.24	-.77
8.75	-1.91	-2.75	-6.61	-.94	-1.78	-3.03	-6.61	-.88
9.00	-2.13	-2.71	-7.00	-1.05	-2.00	-3.00	-7.00	-.99
9.25	-2.35	-2.68	-7.40	-1.16	-2.22	-2.97	-7.40	-1.10
9.50	-2.58	-2.65	-7.81	-1.28	-2.45	-2.94	-7.81	-1.22
9.75	-2.82	-2.62	-8.23	-1.40	-2.69	-2.91	-8.23	-1.34
10.00	-3.06	-2.58	-8.66	-1.52	-2.93	-2.87	-8.66	-1.47

PISOS 1 Y 2

DA OB BJ AI	6.50				6.75			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.31	-3.72	.23	.56	1.43	-4.01	.23	.61
2.25	1.33	-3.72	.08	.57	1.45	-4.01	.08	.63
2.50	1.33	-3.72	-.06	.58	1.46	-4.01	-.06	.64
2.75	1.32	-3.72	-.21	.58	1.45	-4.01	-.21	.64
3.00	1.30	-3.72	-.38	.58	1.43	-4.01	-.38	.64
3.25	1.26	-3.71	-.55	.57	1.40	-4.00	-.55	.63
3.50	1.22	-3.71	-.72	.55	1.36	-4.00	-.72	.62
3.75	1.16	-3.70	-.91	.53	1.31	-3.99	-.91	.60
4.00	1.10	-3.69	-1.10	.51	1.25	-3.98	-1.10	.58
4.25	1.03	-3.68	-1.30	.48	1.17	-3.97	-1.30	.55
4.50	.94	-3.67	-1.51	.44	1.09	-3.96	-1.51	.51
4.75	.85	-3.66	-1.74	.40	1.00	-3.95	-1.74	.47
5.00	.75	-3.64	-1.96	.36	.91	-3.94	-1.96	.43
5.25	.65	-3.63	-2.20	.31	.80	-3.92	-2.20	.38
5.50	.53	-3.61	-2.45	.25	.68	-3.91	-2.45	.33
5.75	.41	-3.60	-2.71	.19	.56	-3.89	-2.71	.27
6.00	.28	-3.58	-2.98	.13	.43	-3.88	-2.98	.21
6.25	.14	-3.56	-3.26	.07	.29	-3.86	-3.26	.14
6.50	-.00	-3.54	-3.54	-.00	.15	-3.84	-3.54	.07
6.75	-.15	-3.52	-3.84	-.07	-.00	-3.82	-3.84	-.00
7.00	-.31	-3.50	-4.15	-.15	-.16	-3.80	-4.15	-.07
7.25	-.48	-3.48	-4.47	-.23	-.32	-3.78	-4.47	-.16
7.50	-.65	-3.46	-4.80	-.32	-.50	-3.76	-4.80	-.24
7.75	-.83	-3.43	-5.13	-.41	-.68	-3.74	-5.13	-.34
8.00	-1.02	-3.41	-5.48	-.50	-.87	-3.71	-5.48	-.43
8.25	-1.22	-3.38	-5.84	-.60	-1.07	-3.69	-5.84	-.53
8.50	-1.43	-3.36	-6.21	-.71	-1.27	-3.66	-6.21	-.63
8.75	-1.64	-3.33	-6.59	-.81	-1.49	-3.63	-6.59	-.74
9.00	-1.85	-3.30	-6.98	-.92	-1.71	-3.61	-6.98	-.85
9.25	-2.08	-3.27	-7.38	-1.04	-1.93	-3.58	-7.38	-.97
9.50	-2.31	-3.24	-7.78	-1.15	-2.17	-3.55	-7.78	-1.08
9.75	-2.55	-3.21	-8.20	-1.28	-2.41	-3.52	-8.20	-1.21
10.00	-2.80	-3.18	-8.63	-1.40	-2.65	-3.49	-8.63	-1.33

PISOS 1 Y 2

DA OB BJ AI	7.00				7.15			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.56	-4.30	.33	.66	1.69	-4.61	.33	.72
2.25	1.58	-4.31	.18	.69	1.72	-4.62	.18	.75
2.50	1.60	-4.31	.02	.70	1.74	-4.62	.02	.76
2.75	1.59	-4.31	-.13	.71	1.74	-4.62	-.13	.77
3.00	1.58	-4.31	-.30	.71	1.72	-4.62	-.30	.78
3.25	1.55	-4.30	-.47	.70	1.70	-4.61	-.47	.77
3.50	1.51	-4.30	-.65	.69	1.66	-4.61	-.65	.76
3.75	1.46	-4.29	-.84	.67	1.61	-4.60	-.84	.75
4.00	1.40	-4.28	-1.04	.65	1.56	-4.60	-1.04	.72
4.25	1.33	-4.27	-1.24	.62	1.49	-4.59	-1.24	.70
4.50	1.25	-4.26	-1.46	.59	1.41	-4.58	-1.46	.66
4.75	1.16	-4.25	-1.68	.55	1.32	-4.57	-1.68	.63
5.00	1.06	-4.24	-1.91	.50	1.23	-4.56	-1.91	.58
5.25	.96	-4.23	-2.15	.46	1.12	-4.54	-2.15	.54
5.50	.84	-4.21	-2.40	.40	1.01	-4.53	-2.40	.49
5.75	.72	-4.20	-2.66	.35	.89	-4.52	-2.66	.43
6.00	.59	-4.18	-2.93	.29	.76	-4.50	-2.93	.37
6.25	.45	-4.17	-3.21	.22	.62	-4.48	-3.21	.30
6.50	.31	-4.15	-3.50	.15	.48	-4.47	-3.50	.23
6.75	.16	-4.13	-3.80	.07	.32	-4.45	-3.80	.16
7.00	-.00	-4.11	-4.11	-.00	.16	-4.43	-4.11	.08
7.25	-.16	-4.09	-4.43	-.08	-.00	-4.41	-4.43	-.00
7.50	-.34	-4.07	-4.76	-.17	-.17	-4.39	-4.76	-.08
7.75	-.52	-4.05	-5.10	-.26	-.35	-4.37	-5.10	-.17
8.00	-.71	-4.02	-5.45	-.35	-.55	-4.35	-5.45	-.27
8.25	-.91	-4.00	-5.81	-.45	-.74	-4.32	-5.81	-.37
8.50	-1.12	-3.97	-6.18	-.56	-.95	-4.30	-6.18	-.47
8.75	-1.33	-3.95	-6.56	-.66	-1.16	-4.27	-6.56	-.58
9.00	-1.55	-3.92	-6.95	-.77	-1.38	-4.25	-6.95	-.69
9.25	-1.78	-3.89	-7.35	-.89	-1.61	-4.22	-7.35	-.81
9.50	-2.01	-3.86	-7.76	-1.01	-1.84	-4.19	-7.76	-.93
9.75	-2.25	-3.84	-8.18	-1.13	-2.09	-4.16	-8.18	-1.05
10.00	-2.50	-3.81	-8.61	-1.26	-2.34	-4.13	-8.61	-1.18

PISOS 1 Y 2

DA OB BJ AI	7.50				7.75			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.82	-4.93	.45	.78	1.96	-5.26	.45	.84
2.25	1.86	-4.93	.29	.81	2.01	-5.26	.29	.87
2.50	1.88	-4.94	.12	.83	2.03	-5.27	.12	.90
2.75	1.89	-4.94	-.04	.84	2.04	-5.27	-.04	.91
3.00	1.88	-4.94	-.21	.85	2.04	-5.27	-.21	.92
3.25	1.86	-4.93	-.39	.85	2.02	-5.26	-.39	.92
3.50	1.82	-4.93	-.58	.84	1.99	-5.26	-.58	.92
3.75	1.78	-4.92	-.77	.82	1.94	-5.26	-.77	.90
4.00	1.72	-4.92	-.97	.80	1.89	-5.25	-.97	.88
4.25	1.65	-4.91	-1.18	.78	1.83	-5.24	-1.18	.86
4.50	1.58	-4.90	-1.39	.75	1.75	-5.23	-1.39	.83
4.75	1.49	-4.89	-1.62	.71	1.67	-5.23	-1.62	.80
5.00	1.40	-4.88	-1.85	.67	1.58	-5.22	-1.85	.75
5.25	1.29	-4.87	-2.10	.62	1.47	-5.20	-2.10	.71
5.50	1.18	-4.86	-2.35	.57	1.36	-5.19	-2.35	.66
5.75	1.06	-4.84	-2.61	.51	1.24	-5.18	-2.61	.60
6.00	.93	-4.83	-2.88	.45	1.11	-5.16	-2.88	.54
6.25	.80	-4.81	-3.17	.39	.98	-5.15	-3.17	.48
6.50	.65	-4.80	-3.46	.32	.83	-5.13	-3.46	.41
6.75	.50	-4.78	-3.76	.24	.68	-5.12	-3.76	.34
7.00	.34	-4.76	-4.07	.17	.52	-5.10	-4.07	.26
7.25	.17	-4.74	-4.39	.08	.35	-5.08	-4.39	.17
7.50	-.00	-4.72	-4.72	-.00	.18	-5.06	-4.72	.09
7.75	-.18	-4.70	-5.06	-.09	-.00	-5.04	-5.06	-.00
8.00	-.37	-4.68	-5.41	-.18	-.19	-5.02	-5.41	-.09
8.25	-.57	-4.65	-5.77	-.28	-.38	-5.00	-5.77	-.19
8.50	-.77	-4.63	-6.14	-.39	-.59	-4.97	-6.14	-.30
8.75	-.99	-4.61	-6.52	-.50	-.80	-4.95	-6.52	-.40
9.00	-1.21	-4.58	-6.91	-.61	-1.03	-4.93	-6.91	-.52
9.25	-1.44	-4.56	-7.32	-.72	-1.25	-4.90	-7.32	-.63
9.50	-1.67	-4.53	-7.73	-.85	-1.49	-4.88	-7.73	-.76
9.75	-1.91	-4.50	-8.15	-.97	-1.73	-4.85	-8.15	-.88
10.00	-2.16	-4.47	-8.58	-1.10	-1.98	-4.82	-8.58	-1.01

PISOS 1 Y 2

OA OB BJ AI	8.00				8.25			
	α_{DB}^{DA}	α_{DA}^{DB}	α_{BJ}^{DA}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{DA}^{DB}	α_{BJ}^{DA}	β_{DB}^{DA}
2.00	2.10	-5.60	.57	.90	2.25	-5.95	.57	.97
2.25	2.16	-5.60	.40	.94	2.31	-5.95	.40	1.01
2.50	2.19	-5.61	.23	.97	2.35	-5.96	.23	1.04
2.75	2.20	-5.61	.05	.99	2.37	-5.96	.05	1.06
3.00	2.20	-5.61	-.12	.00	2.37	-5.96	-.12	1.08
3.25	2.19	-5.61	-.30	.00	2.36	-5.96	-.30	1.08
3.50	2.16	-5.60	-.49	.00	2.34	-5.96	-.49	1.08
3.75	2.12	-5.60	-.69	.99	2.30	-5.95	-.69	1.07
4.00	2.07	-5.59	-.89	.97	2.25	-5.95	-.89	1.06
4.25	2.01	-5.59	-1.11	.95	2.19	-5.94	-1.11	1.04
4.50	1.93	-5.58	-1.33	.92	2.12	-5.93	-1.33	1.01
4.75	1.85	-5.57	-1.56	.88	2.04	-5.92	-1.56	.98
5.00	1.76	-5.56	-1.79	.85	1.95	-5.92	-1.79	.94
5.25	1.66	-5.55	-2.04	.80	1.85	-5.91	-2.04	.90
5.50	1.55	-5.54	-2.29	.75	1.74	-5.89	-2.29	.85
5.75	1.43	-5.52	-2.56	.70	1.62	-5.88	-2.56	.79
6.00	1.30	-5.51	-2.83	.64	1.50	-5.87	-2.83	.73
6.25	1.17	-5.50	-3.12	.57	1.36	-5.85	-3.12	.67
6.50	1.02	-5.48	-3.41	.50	1.22	-5.84	-3.41	.60
6.75	.87	-5.46	-3.71	.43	1.07	-5.82	-3.71	.53
7.00	.71	-5.45	-4.02	.35	.91	-5.81	-4.02	.45
7.25	.55	-5.43	-4.35	.27	.74	-5.79	-4.35	.37
7.50	.37	-5.41	-4.68	.18	.57	-5.77	-4.68	.28
7.75	.19	-5.39	-5.02	.09	.38	-5.75	-5.02	.19
8.00	-.00	-5.37	-5.37	-.00	.19	-5.73	-5.37	.10
8.25	-.19	-5.35	-5.73	-.10	-.00	-5.71	-5.73	-.00
8.50	-.40	-5.33	-6.10	-.20	-.20	-5.69	-6.10	-.10
8.75	-.61	-5.30	-6.49	-.31	-.42	-5.67	-6.49	-.21
9.00	-.84	-5.28	-6.88	-.42	-.64	-5.65	-6.88	-.32
9.25	-.106	-5.26	-7.28	-.54	-.87	-5.62	-7.28	-.44
9.50	-1.30	-5.23	-7.69	-.66	-1.10	-5.60	-7.69	-.56
9.75	-1.54	-5.21	-8.12	-.79	-1.35	-5.57	-8.12	-.69
10.00	-1.80	-5.18	-8.55	-.92	-1.60	-5.55	-8.55	-.82

PISOS 1 Y 2

OA OB BJ AI	8.50				8.75			
	α_{DB}^{DA}	α_{DA}^{DB}	α_{BJ}^{DA}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{DA}^{DB}	α_{BJ}^{DA}	β_{DB}^{DA}
2.00	2.41	-6.31	.70	1.03	2.57	-6.68	.70	1.10
2.25	2.47	-6.32	.52	1.08	2.64	-6.69	.52	1.15
2.50	2.52	-6.32	.34	1.11	2.69	-6.69	.34	1.19
2.75	2.54	-6.32	.16	1.14	2.72	-6.69	.16	1.22
3.00	2.55	-6.32	-.02	1.16	2.73	-6.70	-.02	1.24
3.25	2.54	-6.32	-.21	1.17	2.73	-6.69	-.21	1.25
3.50	2.52	-6.32	-.40	1.17	2.71	-6.69	-.40	1.26
3.75	2.49	-6.32	-.61	1.16	2.68	-6.69	-.61	1.25
4.00	2.44	-6.31	-.81	1.15	2.64	-6.69	-.81	1.24
4.25	2.38	-6.31	-1.03	1.13	2.58	-6.68	-1.03	1.23
4.50	2.31	-6.30	-1.25	1.10	2.51	-6.67	-1.25	1.20
4.75	2.24	-6.29	-1.49	1.07	2.44	-6.67	-1.49	1.17
5.00	2.15	-6.28	-1.73	1.04	2.35	-6.66	-1.73	1.14
5.25	2.05	-6.27	-1.97	.99	2.26	-6.65	-1.97	1.10
5.50	1.94	-6.26	-2.23	.95	2.15	-6.64	-2.23	1.05
5.75	1.83	-6.25	-2.50	.89	2.03	-6.63	-2.50	1.00
6.00	1.70	-6.24	-2.78	.84	1.91	-6.61	-2.78	.94
6.25	1.57	-6.22	-3.06	.77	1.78	-6.60	-3.06	.88
6.50	1.43	-6.21	-3.36	.71	1.64	-6.59	-3.36	.81
6.75	1.27	-6.19	-3.66	.63	1.49	-6.57	-3.66	.74
7.00	1.12	-6.18	-3.97	.56	1.33	-6.56	-3.97	.66
7.25	.95	-6.16	-4.30	.47	1.16	-6.54	-4.30	.58
7.50	.77	-6.14	-4.63	.39	.99	-6.52	-4.63	.50
7.75	.59	-6.12	-4.97	.30	.80	-6.51	-4.97	.40
8.00	.40	-6.10	-5.33	.20	.61	-6.49	-5.33	.31
8.25	.20	-6.08	-5.69	.10	.42	-6.47	-5.69	.21
8.50	-.00	-6.06	-6.06	-.00	.21	-6.45	-6.06	.10
8.75	-.21	-6.04	-6.45	-.10	-.00	-6.43	-6.45	-.00
9.00	-.43	-6.02	-6.84	-.22	-.22	-6.40	-6.84	-.11
9.25	-.66	-6.00	-7.24	-.34	-.45	-6.38	-7.24	-.23
9.50	-.90	-5.97	-7.66	-.46	-.68	-6.36	-7.66	-.35
9.75	-1.14	-5.95	-8.08	-.58	-.93	-6.34	-8.08	-.48
10.00	-1.39	-5.92	-8.51	-.71	-1.18	-6.31	-8.51	-.61

PISOS 1 Y 2

OA DB BJ DI	S. 00				9.25			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	2.73	-7.06	.94	1.17	2.90	-7.45	.84	1.25
2.25	2.81	-7.07	.65	1.23	2.99	-7.46	.65	1.31
2.50	2.87	-7.07	.46	1.27	3.05	-7.47	.46	1.36
2.75	2.90	-7.08	.27	1.31	3.09	-7.47	.27	1.39
3.00	2.92	-7.08	.08	1.33	3.11	-7.47	.08	1.42
3.25	2.92	-7.08	-.11	1.34	3.12	-7.47	-.11	1.44
3.50	2.91	-7.08	-.31	1.35	3.11	-7.47	-.31	1.45
3.75	2.88	-7.07	-.52	1.35	3.08	-7.47	-.52	1.45
4.00	2.84	-7.07	-.73	1.34	3.05	-7.47	-.73	1.44
4.25	2.79	-7.07	-.95	1.33	3.00	-7.46	-.95	1.43
4.50	2.72	-7.06	-1.18	1.30	2.93	-7.45	-1.18	1.41
4.75	2.65	-7.05	-1.41	1.28	2.86	-7.45	-1.41	1.38
5.00	2.56	-7.04	-1.65	1.24	2.78	-7.44	-1.65	1.35
5.25	2.47	-7.03	-1.91	1.20	2.69	-7.43	-1.91	1.31
5.50	2.36	-7.02	-2.17	1.16	2.58	-7.42	-2.17	1.27
5.75	2.25	-7.01	-2.44	1.11	2.47	-7.41	-2.44	1.22
6.00	2.13	-7.00	-2.71	1.05	2.35	-7.40	-2.71	1.16
6.25	2.00	-6.99	-3.00	.99	2.22	-7.39	-3.00	1.10
6.50	1.85	-6.98	-3.30	.92	2.08	-7.38	-3.30	1.04
6.75	1.71	-6.96	-3.61	.85	1.93	-7.36	-3.61	.97
7.00	1.55	-6.95	-3.92	.77	1.78	-7.35	-3.92	.89
7.25	1.38	-6.93	-4.25	.69	1.61	-7.33	-4.25	.81
7.50	1.21	-6.91	-4.58	.61	1.44	-7.32	-4.58	.72
7.75	1.03	-6.90	-4.93	.52	1.25	-7.30	-4.93	.63
8.00	.84	-6.88	-5.28	.42	1.06	-7.28	-5.28	.54
8.25	.64	-6.86	-5.65	.32	.87	-7.26	-5.65	.44
8.50	.43	-6.84	-6.02	.22	.66	-7.24	-6.02	.34
8.75	.22	-6.82	-6.40	.11	.45	-7.22	-6.40	.23
9.00	-.00	-6.80	-6.80	-.00	.22	-7.20	-6.80	.11
9.25	-.22	-6.78	-7.20	-.11	-.00	-7.18	-7.20	-.00
9.50	-.46	-6.75	-7.62	-.24	-.23	-7.16	-7.62	-.12
9.75	-.71	-6.73	-8.04	-.36	-.48	-7.14	-8.04	-.24
10.00	-.96	-6.71	-8.48	-.49	-.73	-7.11	-8.48	-.38

PISOS 1 Y 2

OA DB BJ DI	9.50				9.75			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	3.07	-7.86	.99	1.32	3.25	-8.27	.99	1.40
2.25	3.17	-7.86	.79	1.39	3.35	-8.28	.79	1.47
2.50	3.24	-7.87	.59	1.44	3.43	-8.28	.59	1.53
2.75	3.28	-7.87	.39	1.48	3.48	-8.29	.39	1.57
3.00	3.31	-7.88	.19	1.51	3.52	-8.29	.19	1.61
3.25	3.32	-7.88	-.00	1.53	3.53	-8.29	-.00	1.63
3.50	3.31	-7.88	-.21	1.54	3.53	-8.29	-.21	1.65
3.75	3.29	-7.87	-.42	1.55	3.51	-8.29	-.42	1.65
4.00	3.26	-7.87	-.64	1.54	3.48	-8.29	-.64	1.65
4.25	3.21	-7.87	-.86	1.53	3.44	-8.28	-.86	1.64
4.50	3.15	-7.86	-1.09	1.52	3.38	-8.28	-1.09	1.63
4.75	3.08	-7.85	-1.33	1.49	3.31	-8.27	-1.33	1.60
5.00	3.00	-7.85	-1.58	1.46	3.23	-8.26	-1.58	1.58
5.25	2.91	-7.84	-1.83	1.42	3.14	-8.26	-1.83	1.54
5.50	2.81	-7.83	-2.10	1.38	3.05	-8.25	-2.10	1.50
5.75	2.70	-7.82	-2.37	1.33	2.94	-8.24	-2.37	1.45
6.00	2.58	-7.81	-2.65	1.28	2.82	-8.23	-2.65	1.40
6.25	2.45	-7.80	-2.94	1.22	2.69	-8.22	-2.94	1.34
6.50	2.31	-7.78	-3.24	1.15	2.55	-8.20	-3.24	1.28
6.75	2.17	-7.77	-3.55	1.08	2.41	-8.19	-3.55	1.21
7.00	2.01	-7.76	-3.86	1.01	2.25	-8.18	-3.86	1.13
7.25	1.84	-7.74	-4.19	.93	2.09	-8.16	-4.19	1.05
7.50	1.67	-7.73	-4.53	.85	1.91	-8.15	-4.53	.97
7.75	1.49	-7.71	-4.88	.76	1.73	-8.13	-4.88	.88
8.00	1.30	-7.69	-5.23	.66	1.54	-8.12	-5.23	.79
8.25	1.10	-7.68	-5.60	.56	1.35	-8.10	-5.60	.69
8.50	.90	-7.66	-5.97	.46	1.14	-8.08	-5.97	.58
8.75	.68	-7.64	-6.36	.35	.93	-8.06	-6.36	.48
9.00	.46	-7.62	-6.75	.24	.71	-8.04	-6.75	.36
9.25	.23	-7.60	-7.16	.12	.48	-8.02	-7.16	.24
9.50	-.00	-7.58	-7.58	-.00	.24	-8.00	-7.58	.12
9.75	-.24	-7.55	-8.00	-.12	-.00	-7.98	-8.00	-.00
10.00	-.49	-7.53	-8.44	-.25	-.25	-7.96	-8.44	-.13

PISOS 1 Y 2

$\frac{\partial A}{\partial B}$ ΔI	10.00				10.25			
	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}
2.00	3.43	-8.69	1.14	1.48	3.62	-9.13	1.14	1.57
2.25	3.55	-8.70	.93	1.56	3.74	-9.14	.93	1.65
2.50	3.63	-8.71	.72	1.62	3.83	-9.14	.72	1.71
2.75	3.69	-8.71	.52	1.67	3.90	-9.15	.52	1.76
3.00	3.73	-8.72	.31	1.71	3.94	-9.15	.31	1.81
3.25	3.74	-8.72	.10	1.73	3.97	-9.15	.10	1.84
3.50	3.75	-8.72	-.10	1.75	3.97	-9.15	-.10	1.86
3.75	3.73	-8.72	-.32	1.76	3.96	-9.15	-.32	1.87
4.00	3.71	-8.71	-.54	1.76	3.94	-9.15	-.54	1.87
4.25	3.67	-8.71	-.77	1.75	3.90	-9.15	-.77	1.87
4.50	3.61	-8.71	-1.01	1.74	3.85	-9.14	-1.01	1.86
4.75	3.55	-8.70	-1.25	1.72	3.79	-9.14	-1.25	1.84
5.00	3.47	-8.69	-1.50	1.69	3.71	-9.13	-1.50	1.81
5.25	3.38	-8.69	-1.76	1.66	3.63	-9.12	-1.76	1.78
5.50	3.29	-8.68	-2.02	1.62	3.53	-9.12	-2.02	1.74
5.75	3.18	-8.67	-2.30	1.57	3.43	-9.11	-2.30	1.70
6.00	3.06	-8.66	-2.58	1.52	3.31	-9.10	-2.58	1.65
6.25	2.93	-8.65	-2.87	1.47	3.19	-9.09	-2.87	1.59
6.50	2.80	-8.63	-3.18	1.40	3.05	-9.08	-3.18	1.53
6.75	2.65	-8.62	-3.49	1.33	2.91	-9.06	-3.49	1.46
7.00	2.50	-8.61	-3.81	1.26	2.75	-9.05	-3.81	1.39
7.25	2.34	-8.60	-4.13	1.18	2.59	-9.04	-4.13	1.31
7.50	2.16	-8.58	-4.47	1.10	2.42	-9.02	-4.47	1.23
7.75	1.98	-8.57	-4.82	1.01	2.24	-9.01	-4.82	1.14
8.00	1.80	-8.55	-5.18	.92	2.05	-8.99	-5.18	1.05
8.25	1.60	-8.53	-5.55	.82	1.86	-8.98	-5.55	.95
8.50	1.39	-8.51	-5.92	.71	1.65	-8.96	-5.92	.85
8.75	1.18	-8.50	-6.31	.61	1.44	-8.94	-6.31	.74
9.00	.96	-8.48	-6.71	.49	1.22	-8.92	-6.71	.63
9.25	.73	-8.46	-7.11	.38	.99	-8.90	-7.11	.51
9.50	.49	-8.44	-7.53	.25	.75	-8.88	-7.53	.39
9.75	.25	-8.42	-7.96	.13	.51	-8.86	-7.96	.26
10.00	-.00	-8.40	-8.40	.00	.26	-8.84	-8.40	.13

PISOS 3 Y 4

α_{DB}^{DA}	2.00				2.25			
α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	
2.00	-0.00	-0.33	-0.33	-0.00	0.03	-0.43	-0.33	.01
2.2	-0.03	-0.32	-0.43	-0.01	-0.00	-0.42	-0.43	-0.00
2.50	-0.07	-0.30	-0.54	-0.02	-0.03	-0.41	-0.54	-0.01
2.75	-0.11	-0.29	-0.66	-0.04	-0.08	-0.39	-0.66	-0.03
3.00	-0.16	-0.27	-0.79	-0.06	-0.13	-0.38	-0.79	-0.05
3.25	-0.21	-0.25	-0.93	-0.09	-0.18	-0.36	-0.93	-0.08
3.50	-0.27	-0.23	-1.08	-0.11	-0.24	-0.34	-1.08	-0.10
3.75	-0.34	-0.20	-1.25	-0.14	-0.31	-0.31	-1.25	-0.13
4.00	-0.41	-0.18	-1.42	-0.17	-0.38	-0.29	-1.42	-0.16
4.25	-0.48	-0.15	-1.60	-0.21	-0.46	-0.26	-1.60	-0.20
4.50	-0.56	-0.12	-1.79	-0.24	-0.55	-0.24	-1.79	-0.24
4.75	-0.65	-0.08	-1.99	-0.28	-0.63	-0.21	-1.99	-0.28
5.00	-0.74	-0.05	-2.21	-0.32	-0.73	-0.17	-2.21	-0.32
5.25	-0.84	-0.01	-2.43	-0.36	-0.83	-0.14	-2.43	-0.36
5.50	-0.94	.01	-2.67	-0.41	-0.93	-0.11	-2.67	-0.41
5.75	-1.04	.05	-2.91	-0.45	-1.04	-0.07	-2.91	-0.46
6.00	-1.15	.10	-3.16	-0.50	-1.16	-0.03	-3.16	-0.51
6.25	-1.27	.14	-3.43	-0.56	-1.28	.00	-3.43	-0.57
6.50	-1.39	.19	-3.71	-0.61	-1.41	.04	-3.71	-0.63
6.75	-1.52	.23	-3.99	-0.67	-1.54	.09	-3.99	-0.69
7.00	-1.65	.28	-4.29	-0.73	-1.68	.13	-4.29	-0.75
7.25	-1.79	.33	-4.60	-0.79	-1.82	.18	-4.60	-0.82
7.50	-1.93	.39	-4.91	-0.85	-1.97	.23	-4.91	-0.88
7.75	-2.08	.44	-5.24	-0.92	-2.12	.28	-5.24	-0.95
8.00	-2.23	.50	-5.58	-0.99	-2.28	.33	-5.58	-1.03
8.25	-2.39	.56	-5.93	-1.06	-2.44	.39	-5.93	-1.10
8.50	-2.55	.62	-6.29	-1.13	-2.61	.44	-6.29	-1.18
8.75	-2.72	.68	-6.66	-1.21	-2.79	.50	-6.66	-1.26
9.00	-2.89	.75	-7.04	-1.29	-2.97	.56	-7.04	-1.34
9.25	-3.07	.82	-7.43	-1.37	-3.15	.62	-7.43	-1.43
9.50	-3.25	.89	-7.83	-1.45	-3.34	.69	-7.83	-1.52
9.75	-3.44	.96	-8.25	-1.54	-3.54	.75	-8.25	-1.61
10.00	-3.63	1.03	-8.67	-1.62	-3.74	.82	-8.67	-1.70

PISOS 3 Y 4

α_{DB}^{DA}	2.50				2.75			
α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	
2.00	.07	-0.54	-0.30	.02	.11	-0.66	-0.30	.04
2.25	.03	-0.53	-0.41	.01	.08	-0.65	-0.41	.03
2.50	-0.00	-0.52	-0.52	-0.00	.04	-0.64	-0.52	.01
2.75	-0.04	-0.51	-0.64	-0.01	-0.00	-0.63	-0.64	-0.00
3.00	-0.09	-0.49	-0.77	-0.04	-0.05	-0.62	-0.77	-0.02
3.25	-0.15	-0.47	-0.92	-0.06	-0.10	-0.60	-0.92	-0.04
3.50	-0.21	-0.46	-1.07	-0.09	-0.17	-0.58	-1.07	-0.07
3.75	-0.28	-0.43	-1.23	-0.12	-0.24	-0.56	-1.23	-0.10
4.00	-0.35	-0.41	-1.41	-0.15	-0.31	-0.54	-1.41	-0.14
4.25	-0.43	-0.39	-1.59	-0.19	-0.39	-0.52	-1.59	-0.17
4.50	-0.52	-0.36	-1.78	-0.23	-0.48	-0.50	-1.78	-0.21
4.75	-0.61	-0.34	-1.99	-0.27	-0.57	-0.47	-1.99	-0.26
5.00	-0.71	-0.31	-2.20	-0.31	-0.67	-0.44	-2.20	-0.30
5.25	-0.81	-0.28	-2.43	-0.36	-0.78	-0.42	-2.43	-0.35
5.50	-0.92	-0.24	-2.66	-0.41	-0.89	-0.39	-2.66	-0.40
5.75	-1.03	-0.21	-2.91	-0.46	-1.01	-0.35	-2.91	-0.46
6.00	-1.15	-0.17	-3.16	-0.52	-1.13	-0.32	-3.16	-0.51
6.25	-1.27	-0.13	-3.43	-0.57	-1.26	-0.29	-3.43	-0.57
6.50	-1.41	-0.10	-3.71	-0.64	-1.39	-0.25	-3.71	-0.64
6.75	-1.54	-0.05	-3.99	-0.70	-1.53	-0.21	-3.99	-0.70
7.00	-1.68	-0.01	-4.29	-0.76	-1.68	-0.17	-4.29	-0.77
7.25	-1.83	.02	-4.60	-0.83	-1.83	-0.13	-4.60	-0.84
7.50	-1.98	.07	-4.92	-0.90	-1.98	-0.09	-4.92	-0.92
7.75	-2.14	.12	-5.25	-0.98	-2.15	-0.04	-5.25	-0.99
8.00	-2.31	.16	-5.59	-1.05	-2.31	-0.00	-5.59	-1.07
8.25	-2.47	.22	-5.94	-1.13	-2.49	.04	-5.94	-1.15
8.50	-2.65	.27	-6.30	-1.21	-2.67	.09	-6.30	-1.24
8.75	-2.83	.32	-6.67	-1.30	-2.85	.14	-6.67	-1.33
9.00	-3.02	.38	-7.05	-1.39	-3.05	.19	-7.05	-1.42
9.25	-3.21	.44	-7.44	-1.48	-3.24	.25	-7.44	-1.51
9.50	-3.40	.50	-7.85	-1.57	-3.44	.30	-7.85	-1.61
9.75	-3.61	.56	-8.26	-1.66	-3.65	.36	-8.26	-1.71
10.00	-3.82	.62	-8.68	-1.76	-3.87	.42	-8.68	-1.81

PISOS 3 Y 4

DA DB BJ AI	3.00				3.25			
	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.16	-.79	-.27	.06	.21	-.93	-.27	.09
2.25	.13	-.78	-.38	.05	.18	-.93	-.38	.08
2.50	.09	-.77	-.49	.04	.15	-.92	-.49	.06
2.75	.05	-.76	-.62	.02	.10	-.91	-.62	.04
3.00	-.00	-.75	-.75	-.00	.05	-.90	-.75	.02
3.25	-.05	-.74	-.90	-.02	-.00	-.88	-.90	-.00
3.50	-.12	-.72	-1.05	-.05	-.06	-.87	-1.05	-.02
3.75	-.19	-.70	-1.21	-.08	-.13	-.85	-1.21	-.06
4.00	-.26	-.68	-1.39	-.12	-.21	-.83	-1.39	-.09
4.25	-.35	-.66	-1.57	-.15	-.29	-.81	-1.57	-.13
4.50	-.44	-.64	-1.77	-.19	-.38	-.79	-1.77	-.17
4.75	-.53	-.62	-1.97	-.24	-.48	-.77	-1.97	-.22
5.00	-.63	-.59	-2.19	-.29	-.58	-.75	-2.19	-.26
5.25	-.74	-.56	-2.42	-.34	-.69	-.72	-2.42	-.32
5.50	-.85	-.54	-2.65	-.39	-.80	-.70	-2.65	-.37
5.75	-.97	-.51	-2.90	-.44	-.92	-.67	-2.90	-.43
6.00	-1.10	-.48	-3.16	-.50	-1.05	-.64	-3.16	-.49
6.25	-1.23	-.44	-3.42	-.57	-1.19	-.61	-3.42	-.55
6.50	-1.36	-.41	-3.70	-.63	-1.32	-.58	-3.70	-.62
6.75	-1.51	-.37	-3.99	-.70	-1.47	-.54	-3.99	-.69
7.00	-1.65	-.34	-4.29	-.77	-1.62	-.51	-4.29	-.76
7.25	-1.81	-.30	-4.60	-.84	-1.78	-.47	-4.60	-.84
7.50	-1.97	-.26	-4.92	-.92	-1.94	-.43	-4.92	-.92
7.75	-2.14	-.22	-5.25	-1.00	-2.11	-.39	-5.25	-1.00
8.00	-2.31	-.17	-5.59	-1.08	-2.29	-.35	-5.59	-1.08
8.25	-2.49	-.13	-5.94	-1.17	-2.47	-.31	-5.94	-1.17
8.50	-2.67	-.08	-6.30	-1.25	-2.66	-.27	-6.30	-1.26
8.75	-2.86	-.03	-6.67	-1.35	-2.85	-.22	-6.67	-1.36
9.00	-3.06	.01	-7.05	-1.44	-3.05	-.18	-7.05	-1.45
9.25	-3.26	.06	-7.45	-1.54	-3.26	-.13	-7.45	-1.55
9.50	-3.47	.11	-7.85	-1.64	-3.47	-.08	-7.85	-1.66
9.75	-3.68	.16	-8.26	-1.74	-3.69	-.03	-8.26	-1.76
10.00	-3.90	.22	-8.69	-1.84	-3.91	.01	-8.69	-1.87

PISOS 3 Y 4

DA DB BJ AI	3.50				3.75			
	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.27	-1.08	-.23	.11	.34	-1.25	-.23	.14
2.25	.24	-1.08	-.34	.10	.31	-1.24	-.34	.13
2.50	.21	-1.07	-.46	.09	.28	-1.23	-.46	.12
2.75	.17	-1.06	-.58	.07	.24	-1.22	-.58	.10
3.00	.12	-1.05	-.72	.05	.19	-1.21	-.72	.08
3.25	.06	-1.04	-.87	.02	.13	-1.20	-.87	.06
3.50	-.00	-1.02	-1.02	-.00	.07	-1.19	-1.02	.03
3.75	-.07	-1.01	-1.19	-.03	-.00	-1.18	-1.19	-.00
4.00	-.14	-.99	-1.37	-.06	-.07	-1.16	-1.37	-.03
4.25	-.23	-.97	-1.55	-.10	-.16	-1.14	-1.55	-.07
4.50	-.32	-.95	-1.75	-.14	-.25	-1.13	-1.75	-.11
4.75	-.42	-.93	-1.96	-.19	-.35	-1.11	-1.96	-.16
5.00	-.52	-.91	-2.17	-.24	-.45	-1.08	-2.17	-.21
5.25	-.63	-.89	-2.40	-.29	-.56	-1.06	-2.40	-.26
5.50	-.75	-.86	-2.64	-.35	-.68	-1.04	-2.64	-.32
5.75	-.87	-.84	-2.89	-.41	-.81	-1.01	-2.89	-.38
6.00	-1.00	-.81	-3.14	-.47	-.94	-.99	-3.14	-.44
6.25	-1.13	-.78	-3.41	-.53	-1.07	-.96	-3.41	-.51
6.50	-1.28	-.75	-3.69	-.60	-1.22	-.93	-3.69	-.58
6.75	-1.42	-.72	-3.98	-.67	-1.37	-.90	-3.98	-.65
7.00	-1.58	-.68	-4.28	-.75	-1.52	-.87	-4.28	-.73
7.25	-1.74	-.65	-4.59	-.82	-1.68	-.84	-4.59	-.81
7.50	-1.90	-.61	-4.91	-.90	-1.85	-.80	-4.91	-.89
7.75	-2.08	-.58	-5.24	-.99	-2.03	-.77	-5.24	-.97
8.00	-2.25	-.54	-5.58	-1.08	-2.21	-.73	-5.58	-1.06
8.25	-2.44	-.50	-5.93	-1.17	-2.40	-.70	-5.93	-1.16
8.50	-2.63	-.46	-6.30	-1.26	-2.59	-.66	-6.30	-1.25
8.75	-2.83	-.42	-6.67	-1.36	-2.79	-.62	-6.67	-1.35
9.00	-3.03	-.37	-7.05	-1.46	-3.00	-.58	-7.05	-1.45
9.25	-3.24	-.33	-7.45	-1.56	-3.21	-.53	-7.45	-1.56
9.50	-3.46	-.28	-7.85	-1.66	-3.43	-.49	-7.85	-1.67
9.75	-3.68	-.24	-8.26	-1.77	-3.65	-.45	-8.26	-1.78
10.00	-3.91	-.19	-8.69	-1.89	-3.88	-.40	-8.69	-1.89

PISOS 3 Y 4

ΔA ΔB ΔI	4.00				4.25			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.41	-1.42	-.18	.17	.48	-1.60	-.18	.21
2.25	.38	-1.41	-.29	.16	.46	-1.60	-.29	.20
2.50	.35	-1.41	-.41	.15	.43	-1.59	-.41	.19
2.75	.31	-1.40	-.54	.14	.39	-1.58	-.54	.17
3.00	.26	-1.39	-.68	.12	.35	-1.57	-.68	.15
3.25	.21	-1.38	-.83	.09	.29	-1.56	-.83	.13
3.50	.14	-1.37	-.99	.06	.23	-1.55	-.99	.10
3.75	.07	-1.35	-1.16	.03	.16	-1.54	-1.16	.07
4.00	-.00	-1.34	-1.34	-.00	.08	-1.53	-1.34	.03
4.25	-.08	-1.32	-1.53	-.03	-.00	-1.51	-1.53	-.00
4.50	-.17	-1.31	-1.73	-.08	-.09	-1.50	-1.73	-.04
4.75	-.27	-1.29	-1.93	-.12	-.19	-1.48	-1.93	-.09
5.00	-.38	-1.27	-2.15	-.17	-.29	-1.46	-2.15	-.14
5.25	-.49	-1.25	-2.38	-.23	-.40	-1.44	-2.38	-.19
5.50	-.61	-1.22	-2.62	-.29	-.52	-1.42	-2.62	-.25
5.75	-.73	-1.20	-2.87	-.35	-.65	-1.40	-2.87	-.31
6.00	-.86	-1.18	-3.13	-.41	-.78	-1.37	-3.13	-.37
6.25	-1.00	-1.15	-3.40	-.48	-.92	-1.35	-3.40	-.44
6.50	-1.15	-1.12	-3.68	-.55	-1.07	-1.32	-3.68	-.51
6.75	-1.30	-1.09	-3.97	-.62	-1.22	-1.30	-3.97	-.59
7.00	-1.46	-1.06	-4.27	-.70	-1.38	-1.27	-4.27	-.67
7.25	-1.62	-1.03	-4.58	-.78	-1.55	-1.24	-4.58	-.75
7.50	-1.79	-1.00	-4.90	-.87	-1.72	-1.21	-4.90	-.84
7.75	-1.97	-.97	-5.23	-.95	-1.90	-1.18	-5.23	-.93
8.00	-2.15	-.93	-5.57	-1.04	-2.09	-1.14	-5.57	-1.02
8.25	-2.34	-.90	-5.93	-1.14	-2.28	-1.11	-5.93	-1.11
8.50	-2.54	-.86	-6.29	-1.24	-2.48	-1.07	-6.29	-1.21
8.75	-2.74	-.82	-6.66	-1.34	-2.68	-1.04	-6.66	-1.32
9.00	-2.95	-.79	-7.05	-1.44	-2.89	-1.00	-7.05	-1.42
9.25	-3.17	-.74	-7.44	-1.55	-3.11	-.96	-7.44	-1.53
9.50	-3.39	-.70	-7.84	-1.66	-3.34	-.92	-7.84	-1.64
9.75	-3.62	-.66	-8.26	-1.77	-3.57	-.88	-8.26	-1.76
10.00	-3.85	-.62	-8.68	-1.89	-3.80	-.84	-8.68	-1.88

PISOS 3 Y 4

ΔA ΔB ΔI	4.50				4.75			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.56	-1.79	-.12	.24	.65	-1.99	-.12	.28
2.25	.55	-1.79	-.24	.24	.63	-1.99	-.24	.28
2.50	.52	-1.78	-.36	.23	.61	-1.99	-.36	.27
2.75	.48	-1.78	-.50	.21	.57	-1.98	-.50	.26
3.00	.44	-1.77	-.64	.19	.53	-1.97	-.64	.24
3.25	.38	-1.76	-.79	.17	.48	-1.97	-.79	.22
3.50	.32	-1.75	-.95	.14	.42	-1.96	-.95	.19
3.75	.25	-1.74	-1.13	.11	.35	-1.95	-1.13	.16
4.00	.17	-1.73	-1.31	.08	.27	-1.93	-1.31	.12
4.25	.09	-1.71	-1.50	.04	.19	-1.92	-1.50	.09
4.50	-.00	-1.70	-1.70	-.00	.09	-1.91	-1.70	.04
4.75	-.09	-1.68	-1.91	-.04	-.00	-1.89	-1.91	-.00
5.00	-.20	-1.66	-2.13	-.09	-.10	-1.87	-2.13	-.05
5.25	-.31	-1.64	-2.36	-.15	-.22	-1.86	-2.36	-.10
5.50	-.43	-1.62	-2.60	-.21	-.34	-1.84	-2.60	-.16
5.75	-.56	-1.60	-2.85	-.27	-.46	-1.82	-2.85	-.22
6.00	-.70	-1.58	-3.11	-.33	-.60	-1.80	-3.11	-.29
6.25	-.84	-1.56	-3.38	-.40	-.74	-1.77	-3.38	-.36
6.50	-.98	-1.53	-3.66	-.47	-.89	-1.75	-3.66	-.43
6.75	-1.14	-1.51	-3.95	-.55	-1.04	-1.72	-3.95	-.51
7.00	-1.30	-1.48	-4.25	-.63	-1.21	-1.70	-4.25	-.59
7.25	-1.47	-1.45	-4.56	-.71	-1.37	-1.67	-4.56	-.67
7.50	-1.64	-1.42	-4.88	-.80	-1.55	-1.65	-4.88	-.76
7.75	-1.82	-1.39	-5.22	-.89	-1.73	-1.62	-5.22	-.85
8.00	-2.01	-1.36	-5.56	-.99	-1.92	-1.59	-5.56	-.95
8.25	-2.20	-1.33	-5.91	-1.08	-2.12	-1.56	-5.91	-1.05
8.50	-2.40	-1.30	-6.28	-1.18	-2.32	-1.52	-6.28	-1.15
8.75	-2.61	-1.26	-6.65	-1.29	-2.53	-1.49	-6.65	-1.26
9.00	-2.82	-1.23	-7.03	-1.40	-2.74	-1.46	-7.03	-1.37
9.25	-3.04	-1.19	-7.43	-1.51	-2.97	-1.42	-7.43	-1.48
9.50	-3.27	-1.15	-7.83	-1.62	-3.19	-1.39	-7.83	-1.59
9.75	-3.50	-1.11	-8.25	-1.74	-3.43	-1.35	-8.25	-1.72
0.00	-3.74	-1.07	-8.68	-1.86	-3.67	-1.31	-8.68	-1.84

PISOS 3 Y 4

DA OB AI	5.00				5.25			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.74	-2.21	-.05	.32	.84	-2.43	-.05	.36
2.25	.73	-2.21	-.17	.32	.83	-2.43	-.17	.36
2.50	.71	-2.20	-.31	.31	.81	-2.43	-.31	.36
2.75	.67	-2.20	-.44	.30	.78	-2.42	-.44	.35
3.00	.63	-2.19	-.59	.29	.74	-2.42	-.59	.34
3.25	.58	-2.18	-.75	.26	.69	-2.41	-.75	.32
3.50	.52	-2.17	-.91	.24	.63	-2.40	-.91	.29
3.75	.45	-2.16	-1.08	.21	.56	-2.39	-1.08	.26
4.00	.38	-2.15	-1.27	.17	.49	-2.38	-1.27	.23
4.25	.29	-2.14	-1.46	.14	.40	-2.37	-1.46	.19
4.50	.20	-2.13	-1.66	.09	.31	-2.36	-1.66	.15
4.75	.10	-2.11	-1.87	.05	.22	-2.34	-1.87	.10
5.00	-.00	-2.10	-2.10	-.00	.11	-2.33	-2.10	.05
5.25	-.11	-2.08	-2.33	-.05	-.00	-2.31	-2.33	-.00
5.50	-.23	-2.06	-2.57	-.11	-.12	-2.29	-2.57	-.05
5.75	-.36	-2.04	-2.82	-.17	-.24	-2.27	-2.82	-.12
6.00	-.49	-2.02	-3.08	-.24	-.38	-2.26	-3.08	-.18
6.25	-.64	-2.00	-3.35	-.31	-.52	-2.23	-3.35	-.25
6.50	-.78	-1.98	-3.63	-.38	-.67	-2.21	-3.63	-.33
6.75	-.94	-1.95	-3.93	-.46	-.83	-2.19	-3.93	-.41
7.00	-1.10	-1.93	-4.23	-.54	-.99	-2.17	-4.23	-.49
7.25	-1.27	-1.90	-4.54	-.63	-1.16	-2.14	-4.54	-.58
7.50	-1.45	-1.88	-4.87	-.72	-1.34	-2.12	-4.87	-.67
7.75	-1.63	-1.85	-5.20	-.81	-1.53	-2.09	-5.20	-.76
8.00	-1.82	-1.82	-5.54	-.91	-1.72	-2.06	-5.54	-.86
8.25	-2.02	-1.79	-5.90	-1.01	-1.92	-2.04	-5.90	-.96
8.50	-2.22	-1.76	-6.26	-1.11	-2.12	-2.01	-6.26	-1.06
8.75	-2.44	-1.73	-6.63	-1.22	-2.33	-1.98	-6.63	-1.17
9.00	-2.65	-1.70	-7.02	-1.33	-2.55	-1.95	-7.02	-1.28
9.25	-2.88	-1.66	-7.42	-1.44	-2.78	-1.91	-7.42	-1.40
9.50	-3.11	-1.63	-7.82	-1.56	-3.01	-1.88	-7.82	-1.52
9.75	-3.34	-1.59	-8.24	-1.68	-3.25	-1.85	-8.24	-1.64
10.00	-3.59	-1.56	-8.66	-1.81	-3.50	-1.81	-8.66	-1.77

PISOS 3 Y 4

DA DB AI	5.50				5.75			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.94	-2.67	.01	.41	1.04	-2.91	.01	.45
2.25	.93	-2.66	-.11	.41	1.04	-2.91	-.11	.46
2.50	.92	-2.66	-.24	.41	1.03	-2.91	-.24	.46
2.75	.89	-2.66	-.39	.40	1.01	-2.90	-.39	.46
3.00	.85	-2.65	-.54	.39	.97	-2.90	-.54	.44
3.25	.80	-2.65	-.70	.37	.92	-2.89	-.70	.43
3.50	.75	-2.64	-.86	.35	.87	-2.89	-.86	.41
3.75	.68	-2.63	-1.04	.32	.81	-2.88	-1.04	.38
4.00	.61	-2.62	-1.22	.29	.73	-2.87	-1.22	.35
4.25	.52	-2.61	-1.42	.25	.65	-2.86	-1.42	.31
4.50	.43	-2.60	-1.62	.21	.56	-2.85	-1.62	.27
4.75	.34	-2.58	-1.84	.16	.46	-2.83	-1.84	.22
5.00	.23	-2.57	-2.06	.11	.36	-2.82	-2.06	.17
5.25	.12	-2.55	-2.29	.05	.24	-2.80	-2.29	.12
5.50	-.00	-2.54	-2.54	-.00	.12	-2.79	-2.54	.06
5.75	-.12	-2.52	-2.79	-.06	-.00	-2.77	-2.79	-.00
6.00	-.26	-2.50	-3.05	-.13	-.13	-2.75	-3.05	-.06
6.25	-.40	-2.48	-3.33	-.20	-.27	-2.74	-3.33	-.13
6.50	-.55	-2.46	-3.61	-.27	-.42	-2.72	-3.61	-.21
6.75	-.71	-2.44	-3.90	-.35	-.58	-2.70	-3.90	-.29
7.00	-.87	-2.42	-4.21	-.43	-.75	-2.67	-4.21	-.37
7.25	-1.05	-2.39	-4.52	-.52	-.92	-2.65	-4.52	-.46
7.50	-1.22	-2.37	-4.84	-.61	-1.10	-2.63	-4.84	-.55
7.75	-1.41	-2.34	-5.18	-.70	-1.29	-2.60	-5.18	-.64
8.00	-1.60	-2.32	-5.52	-.80	-1.48	-2.58	-5.52	-.74
8.25	-1.80	-2.29	-5.88	-.90	-1.68	-2.55	-5.88	-.85
8.50	-2.01	-2.26	-6.24	-.101	-1.89	-2.53	-6.24	-.95
8.75	-2.22	-2.23	-6.62	-.12	-2.10	-2.50	-6.62	-1.06
9.00	-2.44	-2.20	-7.00	-.23	-2.32	-2.47	-7.00	-1.18
9.25	-2.67	-2.17	-7.40	-.35	-2.55	-2.44	-7.40	-1.30
9.50	-2.90	-2.14	-7.80	-.47	-2.79	-2.41	-7.80	-1.42
9.75	-3.14	-2.11	-8.22	-.60	-3.03	-2.38	-8.22	-1.54
10.00	-3.39	-2.07	-8.65	-.73	-3.28	-2.35	-8.65	-1.67

OA OB BJ A1	PISOS 3 Y 4						
	6.00		6.25				
α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.15	-3.16	.10	.50	1.27	-3.43	.10
2.25	1.16	-3.17	-.03	.51	1.28	-3.43	-.03
2.50	1.15	-3.16	-.17	.52	1.27	-3.43	-.17
2.75	1.13	-3.16	-.32	.51	1.26	-3.43	-.32
3.00	1.10	-3.16	-.48	.50	1.23	-3.42	-.48
3.25	1.05	-3.15	-.64	.49	1.19	-3.42	-.64
3.50	1.00	-3.14	-.81	.47	1.13	-3.41	-.81
3.75	.94	-3.14	-.99	.44	1.07	-3.41	-.99
4.00	.86	-3.13	-1.18	.41	1.00	-3.40	-1.18
4.25	.78	-3.12	-1.37	.37	.92	-3.39	-1.37
4.50	.70	-3.11	-1.58	.33	.84	-3.38	-1.58
4.75	.60	-3.09	-1.80	.29	.74	-3.37	-1.80
5.00	.49	-3.08	-2.02	.24	.64	-3.35	-2.02
5.25	.38	-3.07	-2.26	.18	.52	-3.34	-2.26
5.50	.26	-3.05	-2.50	.13	.40	-3.33	-2.50
5.75	.13	-3.04	-2.75	.06	.27	-3.31	-2.75
6.00	-.00	-3.02	-3.02	-.00	.14	-3.29	-3.02
6.25	-.14	-3.00	-3.29	-.07	-.00	-3.28	-3.29
6.50	-.29	-2.98	-3.58	-.14	-.15	-3.26	-3.58
6.75	-.45	-2.96	-3.87	-.22	-.30	-3.24	-3.87
7.00	-.61	-2.94	-4.18	-.30	-.47	-3.22	-4.18
7.25	-.79	-2.92	-4.49	-.39	-.64	-3.20	-4.49
7.50	-.97	-2.90	-4.82	-.48	-.82	-3.18	-4.82
7.75	-1.15	-2.87	-5.15	-.58	-1.01	-3.15	-5.15
8.00	-1.35	-2.85	-5.50	-.68	-1.21	-3.13	-5.50
8.25	-1.55	-2.83	-5.85	-.78	-1.41	-3.11	-5.85
8.50	-1.76	-2.80	-6.22	-.89	-1.62	-3.08	-6.22
8.75	-1.97	-2.77	-6.60	-1.00	-1.83	-3.06	-6.60
9.00	-2.19	-2.74	-6.98	-1.12	-2.06	-3.03	-6.98
9.25	-2.42	-2.72	-7.38	-1.24	-2.29	-3.00	-7.38
9.50	-2.66	-2.69	-7.79	-1.36	-2.53	-2.97	-7.79
9.75	-2.90	-2.66	-8.20	-1.49	-2.77	-2.94	-8.20
10.00	-3.15	-2.63	-8.63	-1.62	-3.02	-2.91	-8.63

OA OB BJ A1	PISOS 3 Y 4						
	6.50		6.75				
α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.39	-3.71	.19	.61	1.52	-3.99	.19
2.25	1.41	-3.71	.04	.63	1.54	-3.99	.04
2.50	1.41	-3.71	-.10	.64	1.54	-3.99	-.10
2.75	1.39	-3.71	-.25	.64	1.53	-3.99	-.25
3.00	1.36	-3.70	-.41	.63	1.51	-3.99	-.41
3.25	1.32	-3.70	-.58	.62	1.47	-3.99	-.58
3.50	1.28	-3.69	-.75	.60	1.42	-3.98	-.75
3.75	1.22	-3.68	-.93	.58	1.37	-3.97	-.93
4.00	1.15	-3.68	-1.12	.55	1.30	-3.97	-1.12
4.25	1.07	-3.67	-1.32	.51	1.22	-3.96	-1.32
4.50	.98	-3.66	-1.53	.47	1.14	-3.95	-1.53
4.75	.89	-3.65	-1.75	.43	1.04	-3.94	-1.75
5.00	.78	-3.63	-1.98	.38	.94	-3.93	-1.98
5.25	.67	-3.62	-2.21	.33	.83	-3.91	-2.21
5.50	.55	-3.61	-2.46	.27	.71	-3.90	-2.46
5.75	.42	-3.59	-2.72	.21	.58	-3.89	-2.72
6.00	.29	-3.58	-2.98	.14	.45	-3.87	-2.98
6.25	.15	-3.56	-3.26	.07	.30	-3.86	-3.26
6.50	-.00	-3.54	-3.54	-.00	.15	-3.84	-3.54
6.75	-.15	-3.53	-3.84	-.07	-.00	-3.82	-3.84
7.00	-.32	-3.51	-4.15	-.16	-.16	-3.80	-4.15
7.25	-.49	-3.49	-4.46	-.25	-.33	-3.78	-4.46
7.50	-.67	-3.47	-4.79	-.34	-.52	-3.76	-4.79
7.75	-.86	-3.44	-5.12	-.44	-.70	-3.74	-5.12
8.00	-1.06	-3.42	-5.47	-.54	-.90	-3.72	-5.47
8.25	-1.26	-3.40	-5.83	-.64	-1.10	-3.70	-5.83
8.50	-1.47	-3.37	-6.19	-.75	-1.31	-3.68	-6.19
8.75	-1.69	-3.35	-6.57	-.86	-1.53	-3.65	-6.57
9.00	-1.91	-3.32	-6.96	-.98	-1.76	-3.63	-6.96
9.25	-2.14	-3.30	-7.36	-1.10	-1.99	-3.60	-7.36
9.50	-2.38	-3.27	-7.76	-1.23	-2.23	-3.58	-7.76
9.75	-2.63	-3.24	-8.18	-1.36	-2.47	-3.55	-8.18
10.00	-2.88	-3.21	-8.61	-1.49	-2.73	-3.52	-8.61

PISOS 3 Y 4

		7.00				7.25			
OA OB	BJ AI	α_{OA} α_{OB}	α_{BA} α_{AI}	α_{Bj} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}	α_{OA} α_{OB}	α_{BA} α_{AI}	α_{Bj} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}
2.00	1.65	-4.29	.28	.73	1.79	-4.60	.28	.79	.82
2.25	1.68	-4.29	.13	.75	1.82	-4.60	.13	.83	.83
2.50	1.68	-4.29	.01	.76	1.83	-4.60	.01	.84	.84
2.75	1.68	-4.29	.17	.77	1.83	-4.60	.17	.84	.84
3.00	1.65	-4.29	.34	.77	1.81	-4.60	.34	.84	.84
3.25	1.62	-4.29	.51	.76	1.78	-4.59	.51	.82	.82
3.50	1.58	-4.28	.68	.75	1.74	-4.59	.68	.81	.81
3.75	1.52	-4.27	.87	.73	1.68	-4.59	.87	.81	.81
4.00	1.46	-4.27	1.06	.70	1.62	-4.58	1.06	.78	.78
4.25	1.38	-4.26	1.27	.67	1.55	-4.57	1.27	.75	.75
4.50	1.30	-4.25	1.48	.63	1.47	-4.56	1.48	.71	.71
4.75	1.21	-4.24	1.70	.59	1.37	-4.55	1.70	.67	.67
5.00	1.10	-4.23	1.93	.54	1.27	-4.54	1.93	.63	.63
5.25	.99	-4.22	2.17	.49	1.16	-4.53	2.17	.53	.53
5.50	.87	-4.21	2.42	.43	1.05	-4.52	2.42	.52	.52
5.75	.75	-4.19	2.67	.37	.92	-4.51	2.67	.46	.46
6.00	.61	-4.18	2.94	.30	.79	-4.49	2.94	.39	.39
6.25	.47	-4.16	3.22	.23	.64	-4.48	3.22	.32	.32
6.50	.32	-4.15	3.51	.16	.49	-4.46	3.51	.25	.25
6.75	.16	-4.13	3.80	.08	.33	-4.45	3.80	.17	.17
7.00	-.00	-4.11	4.11	-.00	.17	-4.43	4.11	.08	.08
7.25	-.17	-4.09	4.43	-.08	-.00	-4.41	4.43	-.00	-.00
7.50	-.35	-4.07	4.76	-.18	-.18	-4.39	4.76	-.09	-.09
7.75	-.54	-4.05	5.09	-.27	-.37	-4.37	5.09	-.19	-.19
8.00	-.73	-4.03	5.44	-.37	-.56	-4.35	5.44	-.29	-.29
8.25	-.94	-4.01	5.80	-.48	-.77	-4.33	5.80	-.39	-.39
8.50	-1.15	-3.99	6.17	-.59	-.98	-4.31	6.17	-.50	-.50
8.75	-1.37	-3.96	6.54	-.70	-.20	-4.29	6.54	-.62	-.62
9.00	-1.59	-3.94	6.93	-.82	-.42	-4.26	6.93	-.74	-.74
9.25	-1.83	-3.92	7.33	-.94	-.66	-4.24	7.33	-.86	-.86
9.50	-2.07	-3.89	7.74	-1.07	-.90	-4.21	7.74	-.99	-.99
9.75	-2.31	-3.86	8.16	-1.20	-2.14	-4.19	8.16	-1.12	-1.12
10.00	-2.57	-3.84	8.59	-1.34	-2.40	-4.16	8.59	-1.25	-1.25

PISOS 3 Y 4

		7.50				7.75			
OA OB	BJ AI	α_{OA} α_{OB}	α_{BA} α_{AI}	α_{Bj} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}	α_{OA} α_{OB}	α_{BA} α_{AI}	α_{Bj} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}
2.00	1.93	-4.91	.39	.85	2.08	-5.24	.39	.92	.92
2.25	1.97	-4.92	.23	.88	2.12	-5.25	.23	.95	.95
2.50	1.98	-4.92	.07	.90	2.14	-5.25	.07	.98	.98
2.75	1.98	-4.92	.09	.92	2.15	-5.25	.09	.99	.99
3.00	1.97	-4.92	.26	.92	2.14	-5.25	.26	1.00	1.00
3.25	1.94	-4.91	.43	.92	2.11	-5.25	.43	1.00	1.00
3.50	1.90	-4.91	.61	.90	2.08	-5.24	.61	.99	.99
3.75	1.85	-4.91	.80	.89	2.03	-5.24	.80	.97	.97
4.00	1.79	-4.90	1.00	.87	1.97	-5.23	1.00	.95	.95
4.25	1.72	-4.89	1.21	.84	1.90	-5.22	1.21	.93	.93
4.50	1.64	-4.88	1.42	.80	1.82	-5.22	1.42	.89	.89
4.75	1.55	-4.88	1.65	.76	1.73	-5.21	1.65	.85	.85
5.00	1.45	-4.87	1.88	.72	1.63	-5.20	1.88	.81	.81
5.25	1.34	-4.85	2.12	.67	1.53	-5.19	2.12	.76	.76
5.50	1.22	-4.84	2.37	.61	1.41	-5.18	2.37	.70	.70
5.75	1.10	-4.83	2.63	.55	1.29	-5.16	2.63	.64	.64
6.00	.97	-4.82	2.90	.48	1.15	-5.15	2.90	.58	.58
6.25	.82	-4.80	3.18	.41	1.01	-5.14	3.18	.51	.51
6.50	.67	-4.79	3.47	.34	.86	-5.12	3.47	.44	.44
6.75	.52	-4.77	3.76	.26	.70	-5.11	3.76	.36	.36
7.00	.35	-4.76	4.07	.18	.54	-5.09	4.07	.27	.27
7.25	.18	-4.74	4.39	.09	.37	-5.08	4.39	.19	.19
7.50	-.00	-4.72	4.72	-.00	.18	-5.06	4.72	.09	.09
7.75	-.18	-4.70	5.06	-.09	-.00	-5.04	5.06	-.00	-.00
8.00	-.38	-4.68	5.41	-.19	-.19	-5.02	5.41	-.10	-.10
8.25	-.58	-4.66	5.77	-.30	-.40	-5.00	5.77	-.20	-.20
8.50	-.80	-4.64	6.13	-.41	-.61	-4.98	6.13	-.31	-.31
8.75	-1.02	-4.62	6.51	-.53	-.83	-4.96	6.51	-.43	-.43
9.00	-1.24	-4.60	6.90	-.64	-.105	-4.94	6.90	-.55	-.55
9.25	-1.48	-4.57	7.30	-.77	-.129	-4.92	7.30	-.67	-.67
9.50	-1.72	-4.55	7.71	-.89	-.153	-4.89	7.71	-.80	-.80
9.75	-1.97	-4.52	8.13	-.03	-.178	-4.87	8.13	-.93	-.93
10.00	-2.22	-4.50	8.56	-.16	-.204	-4.84	8.56	-.07	-.07

		PISOS 3 Y 4							
		8.00				8.25			
OA OB	BJ AI	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.23	-5.58	.50	.99	2.39	-5.93	.50	1.06	
2.25	2.28	-5.59	.33	1.03	2.44	-5.94	.33	1.10	
2.50	2.31	-5.59	.16	1.05	2.47	-5.94	.16	1.13	
2.75	2.31	-5.59	-.00	1.07	2.49	-5.94	-.00	1.15	
3.00	2.31	-5.59	-.17	1.08	2.49	-5.94	-.17	1.17	
3.25	2.29	-5.59	-.35	1.08	2.47	-5.94	-.35	1.17	
3.50	2.25	-5.58	-.54	1.08	2.44	-5.93	-.54	1.17	
3.75	2.21	-5.58	-.73	1.06	2.40	-5.93	-.73	1.16	
4.00	2.15	-5.57	-.93	1.04	2.34	-5.93	-.93	1.14	
4.25	2.09	-5.57	-1.14	1.02	2.28	-5.92	-1.14	1.11	
4.50	2.01	-5.56	-1.36	.99	2.20	-5.91	-1.36	1.08	
4.75	1.92	-5.55	-1.59	.95	2.12	-5.90	-1.59	1.05	
5.00	1.82	-5.54	-1.82	.91	2.02	-5.90	-1.82	1.01	
5.25	1.72	-5.53	-2.06	.86	1.92	-5.89	-2.06	.96	
5.50	1.60	-5.52	-2.32	.80	1.80	-5.88	-2.32	.90	
5.75	1.48	-5.51	-2.58	.74	1.68	-5.86	-2.58	.85	
6.00	1.35	-5.50	-2.85	.68	1.55	-5.85	-2.85	.78	
6.25	1.21	-5.48	-3.13	.61	1.41	-5.84	-3.13	.71	
6.50	1.06	-5.47	-3.42	.54	1.26	-5.83	-3.42	.64	
6.75	.90	-5.46	-3.72	.46	1.10	-5.81	-3.72	.56	
7.00	.73	-5.44	-4.03	.37	.94	-5.80	-4.03	.48	
7.25	.56	-5.42	-4.35	.29	.77	-5.78	-4.35	.39	
7.50	.38	-5.41	-4.68	.19	.58	-5.77	-4.68	.30	
7.75	.19	-5.39	-5.02	.10	.40	-5.75	-5.02	.20	
8.00	-.00	-5.37	-5.37	-.00	.20	-5.73	-5.37	.10	
8.25	-.20	-5.35	-5.73	-.10	-.00	-5.71	-5.73	-.00	
8.50	-.41	-5.33	-6.10	-.21	-.21	-5.69	-6.10	-.11	
8.75	-.63	-5.31	-6.48	-.33	-.43	-5.67	-6.48	-.22	
9.00	-.86	-5.29	-6.87	-.45	-.65	-5.65	-6.87	-.34	
9.25	-1.09	-5.27	-7.27	-.57	-.89	-5.63	-7.27	-.46	
9.50	-1.34	-5.25	-7.68	-.70	-1.13	-5.61	-7.68	-.59	
9.75	-1.58	-5.22	-8.10	-.83	-1.38	-5.59	-8.10	-.73	
10.00	-1.84	-5.20	-8.53	-.97	-1.64	-5.56	-8.53	-.86	

		PISOS 3 Y 4							
		8.50				8.75			
OA OB	BJ AI	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.55	-6.29	.62	1.13	2.72	-6.66	.62	1.21	
2.25	2.61	-6.30	.44	1.18	2.79	-6.67	.44	1.26	
2.50	2.65	-6.30	.27	1.21	2.83	-6.67	.27	1.30	
2.75	2.67	-6.30	.09	1.24	2.85	-6.67	.09	1.33	
3.00	2.67	-6.30	-.08	1.25	2.86	-6.67	-.08	1.35	
3.25	2.66	-6.30	-.27	1.26	2.85	-6.67	-.27	1.36	
3.50	2.63	-6.30	-.46	1.26	2.83	-6.67	-.46	1.36	
3.75	2.59	-6.29	-.66	1.25	2.79	-6.67	-.66	1.35	
4.00	2.54	-6.29	-.86	1.24	2.74	-6.66	-.86	1.34	
4.25	2.48	-6.28	-1.07	1.21	2.68	-6.66	-1.07	1.32	
4.50	2.40	-6.28	-1.30	1.18	2.61	-6.65	-1.30	1.29	
4.75	2.32	-6.27	-1.52	1.15	2.53	-6.64	-1.52	1.26	
5.00	2.22	-6.26	-1.76	1.11	2.44	-6.63	-1.76	1.22	
5.25	2.12	-6.25	-2.01	1.06	2.33	-6.63	-2.01	1.17	
5.50	2.01	-6.24	-2.26	1.01	2.22	-6.62	-2.26	1.12	
5.75	1.89	-6.23	-2.53	.95	2.10	-6.61	-2.53	1.06	
6.00	1.76	-6.22	-2.80	.89	1.97	-6.60	-2.80	1.00	
6.25	1.62	-6.21	-3.08	.82	1.83	-6.58	-3.08	.94	
6.50	1.47	-6.19	-3.37	.75	1.69	-6.57	-3.37	.86	
6.75	1.31	-6.18	-3.68	.67	1.53	-6.56	-3.68	.79	
7.00	1.15	-6.17	-3.99	.59	1.37	-6.54	-3.99	.70	
7.25	.98	-6.15	-4.31	.50	1.20	-6.53	-4.31	.62	
7.50	.80	-6.13	-4.64	.41	1.02	-6.51	-4.64	.53	
7.75	.61	-6.12	-4.98	.31	.83	-6.50	-4.98	.43	
8.00	.41	-6.10	-5.33	.21	.63	-6.48	-5.33	.33	
8.25	.21	-6.08	-5.69	.11	.43	-6.46	-5.69	.22	
8.50	-.00	-6.06	-6.06	-.00	.21	-6.45	-6.06	.11	
8.75	-.21	-6.04	-6.45	-.11	-.00	-6.43	-6.45	-.00	
9.00	-.44	-6.02	-6.84	-.23	-.22	-6.41	-6.84	-.11	
9.25	-.68	-6.00	-7.24	-.35	-.46	-6.39	-7.24	-.24	
9.50	-.92	-5.98	-7.65	-.48	-.70	-6.37	-7.65	-.37	
9.75	-1.17	-5.96	-8.07	-.62	-.95	-6.34	-8.07	-.50	
10.00	-1.43	-5.94	-8.50	-.75	-1.21	-6.32	-8.50	-.64	

PISOS 3 Y 4

OA OB BJ AI	9.00				9.25			
	$\alpha_{OA/AB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/AB}$	$\alpha_{OA/AB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/AB}$
2.00	2.89	-7.04	.75	1.29	3.07	-7.43	.75	1.37
2.25	2.97	-7.05	.56	1.34	3.15	-7.44	.56	1.43
2.50	3.02	-7.05	.38	1.39	3.21	-7.44	.38	1.48
2.75	3.05	-7.05	.19	1.42	3.24	-7.45	.19	1.51
3.00	3.06	-7.05	.01	1.44	3.26	-7.45	.01	1.54
3.25	3.05	-7.05	-.18	1.45	3.26	-7.45	-.18	1.55
3.50	3.03	-7.05	-.37	1.46	3.24	-7.45	-.37	1.56
3.75	3.00	-7.05	-.58	1.45	3.17	-7.44	-.58	1.56
4.00	2.95	-7.05	-.79	1.44	3.11	-7.43	-.79	1.55
4.25	2.89	-7.04	-1.00	1.42	3.04	-7.43	-1.00	1.53
4.50	2.82	-7.03	-1.23	1.40	2.97	-7.42	-1.23	1.51
4.75	2.74	-7.03	-1.46	1.37	2.88	-7.42	-1.46	1.48
5.00	2.65	-7.02	-1.70	1.33	2.78	-7.41	-1.70	1.44
5.25	2.55	-7.01	-1.95	1.28	2.67	-7.40	-1.95	1.40
5.50	2.44	-7.00	-2.20	1.23	2.55	-7.39	-2.20	1.35
5.75	2.32	-6.99	-2.47	1.18	2.42	-7.38	-2.47	1.30
6.00	2.19	-6.98	-2.74	1.12	2.29	-7.37	-3.03	1.24
6.25	2.06	-6.97	-3.03	1.05	2.14	-7.36	-3.32	1.10
6.50	1.91	-6.96	-3.32	.98	1.99	-7.34	-3.63	1.03
6.75	1.76	-6.95	-3.63	.90	1.83	-7.33	-3.94	.94
7.00	1.59	-6.93	-3.94	.82	1.66	-7.32	-4.26	.86
7.25	1.42	-6.92	-4.26	.74	1.48	-7.30	-4.60	.77
7.50	1.24	-6.90	-4.60	.64	1.29	-7.29	-4.94	.67
7.75	1.05	-6.89	-4.94	.55	1.09	-7.27	-5.29	.57
8.00	.86	-6.87	-5.29	.45	.89	-7.25	-5.65	.46
8.25	.65	-6.85	-5.65	.34	.68	-7.24	-6.02	.35
8.50	.44	-6.84	-6.02	.23	.46	-7.22	-6.41	.24
8.75	.22	-6.82	-6.41	.11	.23	-7.20	-6.80	.12
9.00	-.00	-6.80	-6.80	-.00	-.00	-7.18	-7.20	-.00
9.25	-.23	-6.78	-7.20	-.12	-.24	-7.16	-7.61	-.12
9.50	-.47	-6.76	-7.61	-.25	-.49	-7.14	-8.04	-.26
9.75	-.72	-6.74	-8.04	-.38	-.75	-7.12	-8.47	-.40
10.00	-.98	-6.72	-8.47	-.52	-.25	-.25	-.43	-.13

PISOS 3 Y 4

OA OB BJ AI	9.50				9.75			
	$\alpha_{DA/AB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{DA/AB}$	$\alpha_{DA/AB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{DA/AB}$
2.00	3.25	-7.33	.89	1.45	3.44	-8.25	.89	1.54
2.25	3.34	-7.84	.69	1.52	3.54	-8.25	.69	1.61
2.50	3.40	-7.85	.50	1.57	3.61	-8.26	.50	1.66
2.75	3.44	-7.85	.30	1.61	3.65	-8.26	.30	1.71
3.00	3.47	-7.85	.11	1.64	3.68	-8.26	.11	1.74
3.25	3.47	-7.85	-.08	1.66	3.69	-8.26	-.08	1.76
3.50	3.46	-7.85	-.28	1.66	3.68	-8.26	-.28	1.77
3.75	3.43	-7.85	-.49	1.67	3.65	-8.26	-.49	1.78
4.00	3.39	-7.84	-.70	1.66	3.62	-8.26	-.70	1.77
4.25	3.34	-7.84	-.92	1.64	3.57	-8.25	-.92	1.76
4.50	3.27	-7.83	-1.15	1.62	3.50	-8.25	-1.15	1.74
4.75	3.19	-7.83	-1.39	1.59	3.43	-8.24	-1.39	1.72
5.00	3.11	-7.82	-1.63	1.56	3.34	-8.24	-1.63	1.68
5.25	3.01	-7.81	-1.88	1.52	3.25	-8.23	-1.88	1.64
5.50	2.90	-7.80	-2.14	1.47	3.14	-8.22	-2.14	1.60
5.75	2.79	-7.80	-2.41	1.42	3.03	-8.21	-2.41	1.54
6.00	2.66	-7.79	-2.69	1.36	2.90	-8.20	-2.69	1.49
6.25	2.53	-7.78	-2.97	1.30	2.77	-8.19	-2.97	1.42
6.50	2.38	-7.76	-3.27	1.23	2.63	-8.18	-3.27	1.36
6.75	2.23	-7.75	-3.58	1.15	2.47	-8.17	-3.58	1.28
7.00	2.07	-7.74	-3.89	1.07	2.31	-8.16	-3.89	1.20
7.25	1.90	-7.73	-4.21	.99	2.14	-8.14	-4.21	1.12
7.50	1.72	-7.71	-4.55	.89	1.97	-8.13	-4.55	1.03
7.75	1.53	-7.70	-4.89	.80	1.78	-8.12	-4.89	.93
8.00	1.34	-7.68	-5.25	.70	1.58	-8.10	-5.25	.83
8.25	1.13	-7.67	-5.61	.59	1.38	-8.09	-5.61	.73
8.50	.92	-7.65	-5.98	.48	1.17	-8.07	-5.98	.62
8.75	.70	-7.63	-6.37	.37	.95	-8.05	-6.37	.50
9.00	.47	-7.61	-6.76	.25	.72	-8.04	-6.76	.38
9.25	.24	-7.60	-7.16	.12	.49	-8.02	-7.16	.26
9.50	-.00	-7.58	-7.58	-.00	.25	-8.00	-7.58	.13
9.75	-.25	-7.56	-8.00	-.13	-.00	-7.98	-8.00	-.00
10.00	-.50	-7.54	-8.43	-.27	-.25	-7.96	-8.43	-.13

PISOS 3 Y 4

α_{DB}^{DA}	10.00				10.25			
α_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	
2.00	3.63	-8.67	1.03	1.62	3.83	-9.10	1.03	1.71
2.25	3.74	-8.68	.82	1.70	3.95	-9.11	.82	1.80
2.50	3.82	-8.68	.62	1.76	4.03	-9.12	.62	1.86
2.75	3.87	-8.69	.42	1.81	4.09	-9.12	.42	1.91
3.00	3.90	-8.69	.22	1.84	4.12	-9.12	.22	1.95
3.25	3.91	-8.69	.01	1.87	4.14	-9.12	.01	1.98
3.50	3.91	-8.69	-.19	1.89	4.14	-9.12	-.19	2.00
3.75	3.88	-8.69	-.40	1.89	4.12	-9.12	-.40	2.01
4.00	3.85	-8.68	-.62	1.89	4.09	-9.12	-.62	2.01
4.25	3.80	-8.68	-.84	1.88	4.05	-9.12	-.84	2.00
4.50	3.74	-8.68	-.107	1.86	3.99	-9.11	-1.07	1.99
4.75	3.67	-8.67	-1.31	1.84	3.92	-9.11	-1.31	1.97
5.00	3.59	-8.66	-1.56	1.81	3.84	-9.10	-1.56	1.94
5.25	3.50	-8.66	-1.81	1.77	3.75	-9.09	-1.81	1.90
5.50	3.39	-8.65	-2.07	1.73	3.65	-9.09	-2.07	1.86
5.75	3.28	-8.64	-2.35	1.67	3.53	-9.08	-2.35	1.81
6.00	3.15	-8.63	-2.63	1.62	3.41	-9.07	-2.63	1.75
6.25	3.02	-8.62	-2.91	1.56	3.28	-9.06	-2.91	1.69
6.50	2.88	-8.61	-3.21	1.49	3.14	-9.05	-3.21	1.63
6.75	2.73	-8.60	-3.52	1.41	2.99	-9.04	-3.52	1.55
7.00	2.57	-8.59	-3.84	1.34	2.83	-9.03	-3.84	1.47
7.25	2.40	-8.57	-4.16	1.25	2.66	-9.01	-4.16	1.39
7.50	2.22	-8.56	-4.50	1.16	2.49	-9.00	-4.50	1.30
7.75	2.04	-8.55	-4.84	1.07	2.30	-8.99	-4.84	1.21
8.00	1.84	-8.53	-5.20	.97	2.11	-8.97	-5.20	1.11
8.25	1.64	-8.52	-5.56	.86	1.90	-8.96	-5.56	1.01
8.50	1.43	-8.50	-5.94	.75	1.69	-8.94	-5.94	.90
8.75	1.21	-8.49	-6.32	.64	1.48	-8.93	-6.32	.78
9.00	.98	-8.47	-6.72	.52	1.25	-8.91	-6.72	.66
9.25	.75	-8.45	-7.12	.40	1.01	-8.89	-7.12	.54
9.50	.50	-8.43	-7.54	.27	.77	-8.88	-7.54	.41
9.75	.25	-8.41	-7.96	.13	.52	-8.86	-7.96	.28
10.00	-.00	-8.40	-8.40	-.00	.26	-8.84	-8.40	.14

PISOS 5 Y 6

OA OB BJ AI	2.00				2.25			
	$\alpha_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/DB}$	$\beta_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/DB}$	$\beta_{DA/DB}$
2.00	-.00	-.33	-.33	-.00	.03	-.43	-.33	.01
2.25	-.03	-.32	-.43	-.01	-.00	-.42	-.43	-.00
2.50	-.07	-.31	-.54	-.03	-.04	-.41	-.54	-.01
2.75	-.12	-.29	-.66	-.05	-.08	-.39	-.66	-.03
3.00	-.17	-.27	-.79	-.07	-.13	-.38	-.79	-.06
3.25	-.22	-.25	-.93	-.10	-.19	-.36	-.93	-.08
3.50	-.29	-.23	-1.08	-.12	-.26	-.34	-1.08	-.11
3.75	-.35	-.21	-1.24	-.15	-.33	-.32	-1.24	-.14
4.00	-.43	-.19	-1.41	-.19	-.40	-.30	-1.41	-.18
4.25	-.51	-.16	-1.59	-.22	-.48	-.27	-1.59	-.22
4.50	-.59	-.13	-1.79	-.26	-.57	-.25	-1.79	-.26
4.75	-.68	-.10	-1.99	-.30	-.66	-.22	-1.99	-.30
5.00	-.78	-.07	-2.20	-.35	-.76	-.19	-2.20	-.35
5.25	-.88	-.03	-2.42	-.39	-.87	-.16	-2.42	-.39
5.50	-.98	-.00	-2.66	-.44	-.98	-.13	-2.66	-.44
5.75	-1.09	.03	-2.90	-.49	-1.09	-.09	-2.90	-.50
6.00	-1.21	.07	-3.16	-.55	-1.21	-.06	-3.16	-.56
6.25	-1.33	.11	-3.42	-.60	-1.34	-.02	-3.42	-.61
6.50	-1.46	.15	-3.70	-.66	-1.47	.01	-3.70	-.68
6.75	-1.59	.19	-3.98	-.72	-1.61	.05	-3.98	-.74
7.00	-1.73	.24	-4.28	-.79	-1.75	.09	-4.28	-.81
7.25	-1.87	.29	-4.58	-.85	-1.90	.14	-4.58	-.88
7.50	-2.02	.34	-4.90	-.92	-2.05	.18	-4.90	-.95
7.75	-2.18	.39	-5.23	-.99	-2.21	.23	-5.23	-1.03
8.00	-2.34	.44	-5.57	-1.07	-2.38	.28	-5.57	-1.11
8.25	-2.50	.50	-5.92	-1.14	-2.55	.33	-5.92	-1.19
8.50	-2.67	.56	-6.28	-1.22	-2.72	.38	-6.28	-1.27
8.75	-2.84	.61	-6.64	-1.30	-2.91	.44	-6.64	-1.36
9.00	-3.02	.68	-7.02	-1.39	-3.09	.49	-7.02	-1.44
9.25	-3.21	.74	-7.42	-1.48	-3.29	.55	-7.42	-1.54
9.50	-3.40	.80	-7.82	-1.56	-3.48	.61	-7.82	-1.63
9.75	-3.60	.87	-8.23	-1.66	-3.69	.67	-8.23	-1.73
10.00	-3.80	.93	-8.65	-1.75	-3.90	.73	-8.65	-1.83

PISOS 5 Y 6

OA OB BJ AI	2.50				2.75			
	$\alpha_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/DB}$	$\beta_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/4F}$	$\alpha_{BJ/DB}$	$\beta_{DA/DB}$
2.00	.07	-.54	-.31	.03	.12	-.66	-.31	.05
2.25	.04	-.53	-.41	.01	.08	-.65	-.41	.03
2.50	-.00	-.52	-.52	-.00	.04	-.64	-.52	.02
2.75	-.04	-.51	-.64	-.02	-.00	-.63	-.64	-.00
3.00	-.10	-.49	-.77	-.04	-.05	-.62	-.77	-.02
3.25	-.15	-.48	-.92	-.07	-.11	-.60	-.92	-.05
3.50	-.22	-.46	-1.07	-.10	-.18	-.59	-1.07	-.08
3.75	-.29	-.44	-1.23	-.13	-.25	-.57	-1.23	-.11
4.00	-.37	-.42	-1.40	-.17	-.33	-.55	-1.40	-.15
4.25	-.45	-.40	-1.58	-.20	-.41	-.53	-1.58	-.19
4.50	-.54	-.37	-1.78	-.25	-.50	-.51	-1.78	-.23
4.75	-.64	-.35	-1.98	-.29	-.60	-.48	-1.98	-.28
5.00	-.74	-.32	-2.19	-.34	-.70	-.46	-2.19	-.33
5.25	-.84	-.29	-2.42	-.39	-.81	-.43	-2.42	-.38
5.50	-.96	-.26	-2.65	-.44	-.93	-.40	-2.65	-.43
5.75	-1.08	-.23	-2.90	-.50	-1.05	-.37	-2.90	-.49
6.00	-1.20	-.20	-3.15	-.56	-1.18	-.34	-3.15	-.55
6.25	-1.33	-.16	-3.42	-.62	-1.31	-.31	-3.42	-.62
6.50	-1.47	-.13	-3.70	-.68	-1.45	-.28	-3.70	-.68
6.75	-1.61	-.09	-3.98	-.75	-1.59	-.24	-3.98	-.75
7.00	-1.75	-.05	-4.28	-.82	-1.74	-.20	-4.28	-.83
7.25	-1.91	-.01	-4.59	-.89	-1.90	-.17	-4.59	-.90
7.50	-2.07	.02	-4.90	-.97	-2.06	-.13	-4.90	-.98
7.75	-2.23	.07	-5.23	-1.05	-2.23	-.09	-5.23	-.06
8.00	-2.40	.11	-5.57	-1.13	-2.41	-.04	-5.57	-.15
8.25	-2.58	.16	-5.92	-1.22	-2.59	-.00	-5.92	-.24
8.50	-2.76	.21	-6.28	-1.30	-2.77	.04	-6.28	-.33
8.75	-2.95	.26	-6.65	-1.39	-2.96	.08	-6.65	-.42
9.00	-3.14	.31	-7.03	-1.49	-3.16	.13	-7.03	-.52
9.25	-3.34	.37	-7.42	-1.58	-3.37	.18	-7.42	-.62
9.50	-3.54	.42	-7.83	-1.68	-3.58	.23	-7.83	-.72
9.75	-3.75	.48	-8.24	-1.78	-3.79	.28	-8.24	-.83
10.00	-3.97	.53	-8.66	-1.89	-4.01	.34	-8.66	-.93

PISOS 5 Y 6

OA OB BJ AI	3.00				3.25			
	α_{OA}	α_{OA}^{BA}	α_{OB}^{BA}	β_{OB}^{BA}	α_{OB}	α_{OA}^{BA}	α_{OB}^{BA}	β_{OB}^{BA}
2.00	.17	-.79	-.27	.07	.22	-.93	-.27	.10
2.25	.13	-.78	-.38	.06	.19	-.92	-.38	.08
2.50	.10	-.77	-.49	.04	.15	-.92	-.49	.07
2.75	.05	-.76	-.62	.02	.11	-.91	-.62	.05
3.00	-.00	-.75	-.75	-.00	.06	-.89	-.75	.02
3.25	-.06	-.74	-.89	-.02	-.00	-.88	-.89	-.00
3.50	-.12	-.72	-1.05	-.05	-.06	-.87	-1.05	-.03
3.75	-.20	-.71	-1.21	-.09	-.14	-.85	-1.21	-.06
4.00	-.28	-.69	-1.39	-.13	-.22	-.84	-1.39	-.10
4.25	-.36	-.67	-1.57	-.17	-.30	-.82	-1.57	-.14
4.50	-.45	-.65	-1.76	-.21	-.40	-.80	-1.76	-.18
4.75	-.55	-.63	-1.97	-.26	-.50	-.78	-1.97	-.23
5.00	-.66	-.60	-2.18	-.31	-.60	-.76	-2.18	-.28
5.25	-.77	-.58	-2.41	-.36	-.72	-.73	-2.41	-.34
5.50	-.89	-.55	-2.64	-.42	-.84	-.71	-2.64	-.40
5.75	-1.01	-.52	-2.89	-.48	-.96	-.68	-2.89	-.46
6.00	-1.14	-.50	-3.15	-.54	-1.09	-.66	-3.15	-.52
6.25	-1.27	-.47	-3.41	-.61	-1.23	-.63	-3.41	-.59
6.50	-1.42	-.43	-3.69	-.68	-1.37	-.60	-3.69	-.66
6.75	-1.56	-.40	-3.98	-.75	-1.52	-.57	-3.98	-.74
7.00	-1.72	-.37	-4.28	-.82	-1.68	-.54	-4.28	-.81
7.25	-1.88	-.33	-4.58	-.90	-1.84	-.50	-4.58	-.89
7.50	-2.04	-.29	-4.90	-.98	-2.01	-.47	-4.90	-.98
7.75	-2.22	-.26	-5.23	-1.07	-2.19	-.43	-5.23	-1.06
8.00	-2.39	-.22	-5.57	-1.16	-2.37	-.39	-5.57	-1.16
8.25	-2.58	-.17	-5.92	-1.25	-2.56	-.35	-5.92	-1.25
8.50	-2.77	-.13	-6.28	-1.34	-2.75	-.32	-6.28	-1.35
8.75	-2.97	-.09	-6.65	-1.44	-2.95	-.27	-6.65	-1.45
9.00	-3.17	-.04	-7.03	-1.54	-3.16	-.23	-7.03	-1.55
9.25	-3.38	-.00	-7.43	-1.64	-3.37	-.19	-7.43	-1.65
9.50	-3.59	-.04	-7.83	-1.75	-3.59	-.14	-7.83	-1.76
9.75	-3.81	-.09	-8.24	-1.86	-3.81	-.10	-8.24	-1.88
10.00	-4.04	-.14	-8.67	-1.97	-4.04	-.05	-8.67	-1.99

PISOS 5 Y 6

OA OB BJ AI	3.50				3.75			
	α_{OA}	α_{OA}^{BA}	α_{OB}^{BA}	β_{OB}^{BA}	α_{OB}	α_{OA}^{BA}	α_{OB}^{BA}	β_{OB}^{BA}
2.00	.29	-1.08	-.23	.12	.35	-1.24	-.23	.15
2.25	.26	-1.07	-.34	.11	.33	-1.24	-.34	.14
2.50	.22	-1.07	-.46	.10	.29	-1.23	-.46	.13
2.75	.18	-1.06	-.59	.08	.25	-1.22	-.59	.11
3.00	.12	-1.05	-.72	.05	.20	-1.21	-.72	.09
3.25	.06	-1.04	-.87	.03	.14	-1.20	-.87	.06
3.50	-.00	-1.02	-1.02	-.00	.07	-1.19	-1.02	.03
3.75	-.07	-1.01	-1.19	-.03	-.00	-1.18	-1.19	-.00
4.00	-.15	-.99	-1.36	-.07	-.08	-1.16	-1.36	-.03
4.25	-.24	-.98	-1.55	-.11	-.16	-1.15	-1.55	-.08
4.50	-.33	-.96	-1.75	-.16	-.26	-1.13	-1.75	-.12
4.75	-.43	-.94	-1.95	-.20	-.36	-1.11	-1.95	-.12
5.00	-.54	-.92	-2.17	-.26	-.47	-1.09	-2.17	-.17
5.25	-.65	-.90	-2.39	-.31	-.58	-1.07	-2.39	-.28
5.50	-.78	-.87	-2.63	-.37	-.71	-1.05	-2.63	-.34
5.75	-.90	-.85	-2.88	-.43	-.83	-1.03	-2.88	-.40
6.00	-1.04	-.83	-3.14	-.50	-.97	-1.00	-3.14	-.47
6.25	-1.18	-.80	-3.40	-.57	-1.11	-.98	-3.40	-.54
6.50	-1.32	-.77	-3.68	-.64	-1.26	-.95	-3.68	-.62
6.75	-1.47	-.74	-3.97	-.72	-1.41	-.92	-3.97	-.69
7.00	-1.63	-.71	-4.27	-.80	-1.57	-.89	-4.27	-.77
7.25	-1.80	-.68	-4.58	-.88	-1.74	-.86	-4.58	-.86
7.50	-1.97	-.65	-4.90	-.97	-1.92	-.83	-4.90	-.95
7.75	-2.15	-.61	-5.23	-1.05	-2.10	-.80	-5.23	-1.04
8.00	-2.33	-.58	-5.57	-1.15	-2.28	-.77	-5.57	-1.13
8.25	-2.52	-.54	-5.92	-1.24	-2.48	-.73	-5.92	-1.23
8.50	-2.72	-.50	-6.28	-1.34	-2.67	-.70	-6.28	-1.33
8.75	-2.92	-.46	-6.65	-1.44	-2.88	-.66	-6.65	-1.44
9.00	-3.13	-.42	-7.03	-1.55	-3.09	-.62	-7.03	-1.54
9.25	-3.35	-.38	-7.42	-1.66	-3.31	-.59	-7.42	-1.65
9.50	-3.57	-.34	-7.83	-1.77	-3.54	-.55	-7.83	-1.77
9.75	-3.80	-.30	-8.24	-1.89	-3.77	-.50	-8.24	-1.89
10.00	-4.03	-.25	-8.66	-2.01	-4.01	-.46	-8.66	-2.01

PISOS 5 Y 6

OA OB AI	4.00				4.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.43	-1.41	-.19	.19	.51	-1.59	-.19	.22
2.25	.40	-1.41	-.30	.18	.48	-1.59	-.30	.22
2.50	.37	-1.40	-.42	.17	.45	-1.58	-.42	.20
2.75	.33	-1.39	-.55	.15	.41	-1.58	-.55	.19
3.00	.28	-1.39	-.69	.13	.36	-1.57	-.69	.17
3.25	.22	-1.38	-.84	.10	.30	-1.56	-.84	.14
3.50	.15	-1.36	-.99	.07	.24	-1.55	-.99	.11
3.75	.08	-1.35	-1.16	.03	.16	-1.54	-1.16	.08
4.00	-.00	-1.34	-1.34	-.00	.08	-1.53	-1.34	.04
4.25	-.08	-1.32	-1.53	-.04	-.00	-1.51	-1.53	-.00
4.50	-.18	-1.31	-1.72	-.08	-.09	-1.50	-1.72	-.04
4.75	-.28	-1.29	-1.93	-.13	-.19	-1.48	-1.93	-.09
5.00	-.39	-1.27	-2.15	-.19	-.30	-1.46	-2.15	-.15
5.25	-.51	-1.25	-2.38	-.24	-.42	-1.45	-2.38	-.20
5.50	-.63	-1.23	-2.61	-.30	-.54	-1.43	-2.61	-.26
5.75	-.76	-1.21	-2.86	-.37	-.67	-1.41	-2.86	-.33
6.00	-.89	-1.19	-3.12	-.44	-.81	-1.38	-3.12	-.40
6.25	-1.04	-1.16	-3.39	-.51	-.95	-1.36	-3.39	-.47
6.50	-1.19	-1.14	-3.67	-.58	-1.10	-1.34	-3.67	-.55
6.75	-1.34	-1.11	-3.96	-.66	-1.26	-1.31	-3.96	-.63
7.00	-1.51	-1.09	-4.26	-.74	-1.43	-1.29	-4.26	-.71
7.25	-1.67	-1.06	-4.57	-.83	-1.60	-1.26	-4.57	-.80
7.50	-1.85	-1.03	-4.89	-.92	-1.77	-1.23	-4.89	-.89
7.75	-2.03	-1.00	-5.22	-.101	-1.96	-1.20	-5.22	-.98
8.00	-2.22	-.97	-5.56	-.11	-2.15	-1.17	-5.56	-1.08
8.25	-2.42	-.93	-5.91	-.21	-2.35	-1.14	-5.91	-1.18
8.50	-2.62	-.90	-6.27	-.31	-2.55	-1.11	-6.27	-1.29
8.75	-2.83	-.87	-6.64	-.42	-2.76	-1.08	-6.64	-1.39
9.00	-3.04	-.83	-7.03	-.53	-2.98	-1.04	-7.03	-1.51
9.25	-3.26	-.79	-7.42	-.64	-3.20	-1.01	-7.42	-1.62
9.50	-3.49	-.76	-7.82	-.76	-3.43	-.97	-7.82	-1.74
9.75	-3.73	-.72	-8.24	-.88	-3.67	-.94	-8.24	-1.86
10.00	-3.97	-.68	-8.66	-2.00	-3.91	-.90	-8.66	-1.99

PISOS 5 Y 6

OA OB AI	4.50				4.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.59	-1.79	-.13	.26	.68	-1.99	-.13	.30
2.25	.57	-1.78	-.25	.26	.66	-1.98	-.25	.30
2.50	.54	-1.78	-.37	.25	.64	-1.98	-.37	.29
2.75	.50	-1.77	-.51	.23	.60	-1.98	-.51	.28
3.00	.45	-1.76	-.65	.21	.55	-1.97	-.65	.26
3.25	.40	-1.76	-.80	.18	.50	-1.96	-.80	.23
3.50	.33	-1.75	-.96	.16	.43	-1.95	-.96	.20
3.75	.26	-1.74	-1.13	.12	.36	-1.94	-1.13	.17
4.00	.18	-1.72	-1.31	.08	.28	-1.93	-1.31	.13
4.25	.09	-1.71	-1.50	.04	.19	-1.92	-1.50	.09
4.50	-.00	-1.70	-1.70	-.00	.10	-1.90	-1.70	.05
4.75	-.10	-1.68	-1.90	-.05	-.00	-1.89	-1.90	-.00
5.00	-.21	-1.66	-2.12	-.10	-.11	-1.87	-2.12	-.05
5.25	-.32	-1.65	-2.35	-.16	-.22	-1.86	-2.35	-.11
5.50	-.45	-1.63	-2.59	-.22	-.35	-1.84	-2.59	-.17
5.75	-.58	-1.61	-2.84	-.28	-.48	-1.82	-2.84	-.24
6.00	-.72	-1.59	-3.10	-.35	-.62	-1.80	-3.10	-.31
6.25	-.86	-1.57	-3.37	-.43	-.76	-1.78	-3.37	-.38
6.50	-1.01	-1.54	-3.65	-.50	-.92	-1.76	-3.65	-.46
6.75	-1.17	-1.52	-3.94	-.59	-1.08	-1.74	-3.94	-.54
7.00	-1.34	-1.50	-4.24	-.67	-1.24	-1.71	-4.24	-.62
7.25	-1.51	-1.47	-4.55	-.76	-1.41	-1.69	-4.55	-.71
7.50	-1.69	-1.44	-4.87	-.85	-1.60	-1.67	-4.87	-.81
7.75	-1.88	-1.42	-5.20	-.95	-1.78	-1.64	-5.20	-.90
8.00	-2.07	-1.39	-5.54	-1.05	-1.98	-1.61	-5.54	-1.00
8.25	-2.27	-1.36	-5.90	-1.15	-2.18	-1.58	-5.90	-1.11
8.50	-2.47	-1.33	-6.26	-1.25	-2.38	-1.55	-6.26	-1.22
8.75	-2.69	-1.30	-6.63	-1.36	-2.60	-1.52	-6.63	-1.33
9.00	-2.90	-1.26	-7.01	-1.48	-2.82	-1.49	-7.01	-1.44
9.25	-3.13	-1.23	-7.41	-1.60	-3.05	-1.46	-7.41	-1.56
9.50	-3.36	-1.20	-7.81	-1.72	-3.28	-1.43	-7.81	-1.69
9.75	-3.60	-1.16	-8.23	-1.84	-3.52	-1.39	-8.23	-1.81
10.00	-3.85	-1.12	-8.65	-1.97	-3.77	-1.36	-8.65	-1.94

PISOS 5 Y 6

α_{OA}	α_{OB}	α_{AI}	α_{BJ}	β_{OA}	α_{OA}	α_{AI}	α_{BJ}	β_{OA}
2.00	.78	-2.20	-.07	.35	.88	-2.42	-.07	.39
2.25	.76	-2.20	-.19	.35	.87	-2.42	-.19	.39
2.50	.74	-2.19	-.32	.34	.84	-2.42	-.32	.39
2.75	.70	-2.19	-.46	.33	.81	-2.41	-.46	.38
3.00	.66	-2.18	-.60	.31	.77	-2.41	-.60	.36
3.25	.60	-2.18	-.76	.28	.72	-2.40	-.76	.34
3.50	.54	-2.17	-.92	.26	.65	-2.39	-.92	.31
3.75	.47	-2.16	-1.09	.22	.58	-2.39	-1.09	.28
4.00	.39	-2.15	-1.27	.19	.51	-2.38	-1.27	.24
4.25	.30	-2.14	-1.46	.15	.42	-2.36	-1.46	.20
4.50	.21	-2.12	-1.66	.10	.32	-2.35	-1.66	.16
4.75	.11	-2.11	-1.87	.05	.22	-2.34	-1.87	.11
5.00	-.00	-2.10	-2.10	-.00	.11	-2.33	-2.10	.05
5.25	-.11	-2.08	-2.33	-.05	-.00	-2.31	-2.33	-.00
5.50	-.24	-2.06	-2.57	-.12	-.12	-2.29	-2.57	-.06
5.75	-.37	-2.04	-2.82	-.18	-.25	-2.28	-2.82	-.12
6.00	-.51	-2.03	-3.08	-.25	-.39	-2.26	-3.08	-.20
6.25	-.65	-2.01	-3.35	-.33	-.54	-2.24	-3.35	-.27
6.50	-.81	-1.99	-3.63	-.41	-.69	-2.22	-3.63	-.35
6.75	-.97	-1.96	-3.92	-.49	-.85	-2.20	-3.92	-.43
7.00	-1.14	-1.94	-4.22	-.57	-1.02	-2.18	-4.22	-.52
7.25	-1.31	-1.92	-4.53	-.66	-1.20	-2.16	-4.53	-.61
7.50	-1.49	-1.90	-4.85	-.76	-1.38	-2.13	-4.85	-.70
7.75	-1.68	-1.87	-5.19	-.86	-1.57	-2.11	-5.19	-.80
8.00	-1.88	-1.84	-5.53	-.96	-1.76	-2.09	-5.53	-.91
8.25	-2.08	-1.82	-5.88	-1.06	-1.97	-2.06	-5.88	-1.01
8.50	-2.29	-1.79	-6.24	-1.17	-2.18	-2.03	-6.24	-1.12
8.75	-2.50	-1.76	-6.62	-1.28	-2.40	-2.01	-6.62	-1.24
9.00	-2.72	-1.73	-7.00	-1.40	-2.62	-1.98	-7.00	-1.35
9.25	-2.95	-1.70	-7.40	-1.52	-2.85	-1.95	-7.40	-1.48
9.50	-3.19	-1.67	-7.80	-1.65	-3.09	-1.92	-7.80	-1.60
9.75	-3.43	-1.64	-8.22	-1.77	-3.33	-1.89	-8.22	-1.73
10.00	-3.68	-1.60	-8.64	-1.91	-3.58	-1.85	-8.64	-1.86

PISOS 5 Y 6

α_{OA}	α_{OB}	α_{AI}	α_{BJ}	β_{OA}	α_{OA}	α_{AI}	α_{BJ}	β_{OA}
2.00	.98	-2.66	-.00	.44	1.09	-2.90	-.00	.49
2.25	.98	-2.66	-.13	.44	1.09	-2.90	-.13	.50
2.50	.96	-2.65	-.26	.44	1.08	-2.90	-.26	.50
2.75	.93	-2.65	-.40	.43	1.05	-2.89	-.40	.49
3.00	.89	-2.64	-.55	.42	1.01	-2.89	-.55	.48
3.25	.84	-2.64	-.71	.40	.96	-2.88	-.71	.46
3.50	.78	-2.63	-.87	.37	.90	-2.88	-.87	.43
3.75	.71	-2.62	-1.05	.34	.83	-2.87	-1.05	.40
4.00	.63	-2.61	-1.23	.30	.76	-2.86	-1.23	.37
4.25	.54	-2.60	-1.43	.26	.67	-2.85	-1.43	.33
4.50	.45	-2.59	-1.63	.22	.58	-2.84	-1.63	.28
4.75	.35	-2.58	-1.84	.17	.48	-2.83	-1.84	.24
5.00	.24	-2.57	-2.06	.12	.37	-2.82	-2.06	.18
5.25	.12	-2.55	-2.29	.06	.25	-2.80	-2.29	.12
5.50	-.00	-2.54	-2.54	-.00	.13	-2.79	-2.54	.06
5.75	-.13	-2.52	-2.79	-.06	-.00	-2.77	-2.79	-.00
6.00	-.27	-2.50	-3.05	-.13	-.13	-2.76	-3.05	-.07
6.25	-.41	-2.49	-3.32	-.21	-.28	-2.74	-3.32	-.14
6.50	-.57	-2.47	-3.60	-.29	-.44	-2.72	-3.60	-.22
6.75	-.73	-2.45	-3.89	-.37	-.60	-2.70	-3.89	-.30
7.00	-.90	-2.43	-4.20	-.46	-.77	-2.68	-4.20	-.39
7.25	-1.08	-2.40	-4.51	-.55	-.94	-2.66	-4.51	-.48
7.50	-1.26	-2.38	-4.83	-.64	-1.13	-2.64	-4.83	-.58
7.75	-1.45	-2.36	-5.17	-.74	-1.32	-2.62	-5.17	-.68
8.00	-1.65	-2.34	-5.51	-.85	-1.52	-2.60	-5.51	-.78
8.25	-1.85	-2.31	-5.86	-.95	-1.72	-2.57	-5.86	-.89
8.50	-2.06	-2.29	-6.23	-1.07	-1.94	-2.55	-6.23	-1.00
8.75	-2.28	-2.26	-6.60	-1.18	-2.15	-2.52	-6.60	-1.12
9.00	-2.50	-2.23	-6.98	-1.30	-2.38	-2.50	-6.98	-1.24
9.25	-2.74	-2.20	-7.38	-1.42	-2.61	-2.47	-7.38	-1.37
9.50	-2.98	-2.17	-7.79	-1.55	-2.85	-2.44	-7.79	-1.49
9.75	-3.22	-2.14	-8.20	-1.68	-3.10	-2.41	-8.20	-1.63
10.00	-3.48	-2.11	-8.63	-1.82	-3.36	-2.38	-8.63	-1.76

PISOS 5 Y 6

α_{0A} β_{0B}	α_{0A} β_{0B}	α_{0A} β_{0B}	β_{0A} β_{0B}	α_{0A} β_{0B}	α_{0A} β_{0B}	α_{0A} β_{0B}	β_{0A} β_{0B}
2.00	1.21	-3.16	.07	.55	1.33	-3.42	.07
2.25	1.21	-3.16	-.06	.56	1.34	-3.42	-.06
2.50	1.20	-3.15	-.20	.56	1.33	-3.42	-.20
2.75	1.18	-3.15	-.34	.55	1.31	-3.42	-.34
3.00	1.14	-3.15	-.50	.54	1.27	-3.41	-.50
3.25	1.09	-3.14	-.66	.52	1.23	-3.41	-.66
3.50	1.04	-3.14	-.83	.50	1.18	-3.40	-.83
3.75	.97	-3.13	-1.00	.47	1.11	-3.40	-1.00
4.00	.89	-3.12	-1.19	.44	1.04	-3.39	-1.19
4.25	.81	-3.11	-1.38	.40	.95	-3.38	-1.38
4.50	.72	-3.10	-1.59	.35	.86	-3.37	-1.59
4.75	.62	-3.09	-1.80	.31	.76	-3.36	-1.80
5.00	.51	-3.08	-2.03	.25	.65	-3.35	-2.03
5.25	.39	-3.06	-2.26	.20	.54	-3.33	-2.26
5.50	.27	-3.05	-2.50	.13	.41	-3.32	-2.50
5.75	.13	-3.03	-2.76	.07	.28	-3.31	-2.76
6.00	-.00	-3.02	-3.02	-.00	.14	-3.29	-3.02
6.25	-.14	-3.00	-3.29	-.07	-.00	-3.28	-3.29
6.50	-.30	-2.99	-3.58	-.15	-.15	-3.26	-3.58
6.75	-.46	-2.97	-3.87	-.23	-.31	-3.24	-3.87
7.00	-.63	-2.95	-4.17	-.32	-.48	-3.22	-4.17
7.25	-.81	-2.93	-4.48	-.41	-.66	-3.21	-4.48
7.50	-.99	-2.91	-4.81	-.51	-.84	-3.19	-4.81
7.75	-1.18	-2.89	-5.14	-.61	-1.04	-3.17	-5.14
8.00	-1.38	-2.86	-5.49	-.72	-1.24	-3.14	-5.49
8.25	-1.59	-2.84	-5.84	-.83	-1.44	-3.12	-5.84
8.50	-1.80	-2.82	-6.21	-.94	-1.66	-3.10	-6.21
8.75	-2.02	-2.79	-6.58	-1.06	-1.88	-3.08	-6.58
9.00	-2.25	-2.77	-6.97	-1.18	-2.11	-3.05	-6.97
9.25	-2.48	-2.74	-7.36	-1.30	-2.34	-3.03	-7.36
9.50	-2.72	-2.72	-7.77	-1.43	-2.58	-3.00	-7.77
9.75	-2.97	-2.69	-8.18	-1.56	-2.83	-2.97	-8.18
10.00	-3.23	-2.66	-8.61	-1.70	-3.09	-2.95	-8.61

PISOS 5 Y 6

α_{0A} β_{0B}	α_{0A} β_{0B}	α_{0A} β_{0B}	β_{0A} β_{0B}	α_{0A} β_{0B}	α_{0A} β_{0B}	α_{0A} β_{0B}	β_{0A} β_{0B}
2.00	1.46	-3.70	.15	.66	1.59	-3.98	.15
2.25	1.47	-3.70	.01	.68	1.61	-3.98	.01
2.50	1.47	-3.70	-.13	.68	1.61	-3.98	-.13
2.75	1.45	-3.69	-.28	.68	1.59	-3.98	-.28
3.00	1.42	-3.69	-.43	.68	1.56	-3.98	-.43
3.25	1.37	-3.69	-.60	.66	1.52	-3.97	-.60
3.50	1.32	-3.68	-.77	.64	1.47	-3.97	-.77
3.75	1.26	-3.67	-.95	.62	1.41	-3.96	-.95
4.00	1.19	-3.67	-1.14	.58	1.34	-3.96	-.14
4.25	1.10	-3.66	-1.34	.55	1.26	-3.95	-1.34
4.50	1.01	-3.65	-1.54	.50	1.17	-3.94	-1.54
4.75	.92	-3.64	-1.76	.46	1.08	-3.93	-1.76
5.00	.81	-3.63	-1.99	.41	.97	-3.92	-1.99
5.25	.69	-3.62	-2.22	.35	.85	-3.91	-2.22
5.50	.57	-3.60	-2.47	.29	.73	-3.89	-2.47
5.75	.44	-3.59	-2.72	.22	.60	-3.88	-2.72
6.00	.30	-3.58	-2.99	.15	.46	-3.87	-2.99
6.25	.15	-3.56	-3.26	.07	.31	-3.85	-3.26
6.50	-.00	-3.54	-3.54	-.00	.16	-3.84	-3.54
6.75	-.16	-3.53	-3.84	-.08	-.00	-3.82	-.08
7.00	-.33	-3.51	-4.14	-.17	-.17	-3.81	-.14
7.25	-.51	-3.49	-4.46	-.26	-.34	-3.79	-.46
7.50	-.69	-3.47	-4.78	-.36	-.53	-3.77	-.78
7.75	-.88	-3.45	-5.12	-.46	-.72	-3.75	-.12
8.00	-1.08	-3.43	-5.46	-.57	-.92	-3.73	-5.46
8.25	-1.29	-3.41	-5.82	-.68	-1.13	-3.71	-5.82
8.50	-1.50	-3.39	-6.18	-.79	-1.34	-3.69	-6.18
8.75	-1.73	-3.37	-6.56	-.91	-1.57	-3.67	-6.56
9.00	-1.96	-3.34	-6.94	-1.03	-1.80	-3.64	-6.94
9.25	-2.19	-3.32	-7.34	-1.16	-2.03	-3.62	-7.34
9.50	-2.44	-3.29	-7.75	-1.29	-2.28	-3.60	-7.75
9.75	-2.69	-3.27	-8.16	-1.42	-2.53	-3.57	-8.16
10.00	-2.94	-3.24	-8.59	-1.56	-2.79	-3.55	-8.59

PISOS 5 Y 6

DA DI BJ AI	7.00				7.25			
	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AS}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AS}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$
2.00	1.73	-4.28	.24	.79	1.87	-4.58	.24	.85
2.25	1.75	-4.28	.09	.81	1.90	-4.59	.09	.88
2.50	1.75	-4.28	-.05	.82	1.91	-4.59	-.05	.89
2.75	1.74	-4.28	-.20	.83	1.90	-4.59	-.20	.90
3.00	1.72	-4.28	-.37	.82	1.88	-4.58	-.37	.90
3.25	1.68	-4.27	-.54	.81	1.84	-4.58	-.54	.89
3.50	1.63	-4.27	-.71	.80	1.80	-4.58	-.71	.88
3.75	1.57	-4.26	-.89	.77	1.74	-4.57	-.89	.86
4.00	1.51	-4.26	-1.09	.74	1.67	-4.57	-1.09	.83
4.25	1.43	-4.25	-1.29	.71	1.60	-4.56	-1.29	.80
4.50	1.34	-4.24	-1.50	.67	1.51	-4.55	-1.50	.76
4.75	1.24	-4.23	-1.71	.62	1.41	-4.54	-1.71	.71
5.00	1.14	-4.22	-1.94	.57	1.31	-4.53	-1.94	.66
5.25	1.02	-4.21	-2.18	.52	1.20	-4.52	-2.18	.61
5.50	.90	-4.20	-2.43	.46	1.08	-4.51	-2.43	.55
5.75	.77	-4.18	-2.68	.39	.94	-4.50	-2.68	.48
6.00	.63	-4.17	-2.95	.32	.81	-4.48	-2.95	.41
6.25	.48	-4.16	-3.22	.25	.66	-4.47	-3.22	.34
6.50	.33	-4.14	-3.51	.17	.51	-4.46	-3.51	.26
6.75	.17	-4.13	-3.81	.08	.34	-4.44	-3.81	.18
7.00	-.00	-4.11	-4.11	-.00	.17	-4.43	-4.11	.09
7.25	-.17	-4.09	-4.43	-.09	-.00	-4.41	-4.43	-.00
7.50	-.36	-4.08	-4.75	-.19	-.18	-4.39	-4.75	-.09
7.75	-.55	-4.06	-5.09	-.29	-.37	-4.38	-5.09	-.19
8.00	-.75	-4.04	-5.43	-.39	-.57	-4.36	-5.43	-.30
8.25	-.96	-4.02	-5.79	-.50	-.78	-4.34	-5.79	-.41
8.50	-1.18	-4.00	-6.16	-.62	-1.00	-4.32	-6.16	-.53
8.75	-1.40	-3.98	-6.53	-.74	-1.22	-4.30	-6.53	-.65
9.00	-1.63	-3.96	-6.92	-.86	-1.45	-4.28	-6.92	-.77
9.25	-1.87	-3.93	-7.32	-.99	-1.69	-4.25	-7.32	-.90
9.50	-2.11	-3.91	-7.72	-1.12	-1.94	-4.23	-7.72	-1.03
9.75	-2.36	-3.89	-8.14	-1.26	-2.19	-4.21	-8.14	-1.17
10.00	-2.62	-3.86	-8.57	-1.40	-2.45	-4.18	-8.57	-1.31

PISOS 5 Y 6

DA DI BJ AI	7.50				7.75			
	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AS}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AS}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$
2.00	2.02	-4.90	.34	.92	2.18	-5.23	.34	.99
2.25	2.05	-4.90	.18	.95	2.21	-5.23	.18	1.03
2.50	2.07	-4.90	.02	.97	2.23	-5.23	.02	1.05
2.75	2.06	-4.90	-.13	.98	2.23	-5.23	-.13	1.06
3.00	2.04	-4.90	-.29	.98	2.22	-5.23	-.29	1.07
3.25	2.01	-4.90	-.47	.98	2.19	-5.23	-.47	1.06
3.50	1.97	-4.90	-.65	.97	2.15	-5.23	-.65	1.05
3.75	1.92	-4.89	-.83	.95	2.10	-5.22	-.83	1.04
4.00	1.85	-4.89	-1.03	.92	2.03	-5.22	-1.03	1.01
4.25	1.77	-4.88	-1.23	.89	1.96	-5.21	-1.23	.98
4.50	1.69	-4.87	-1.44	.85	1.88	-5.20	-1.44	.95
4.75	1.60	-4.86	-1.67	.81	1.78	-5.19	-1.67	.90
5.00	1.49	-4.85	-1.90	.76	1.68	-5.19	-1.90	.86
5.25	1.38	-4.84	-2.13	.70	1.57	-5.18	-2.13	.80
5.50	1.26	-4.83	-2.38	.64	1.45	-5.17	-2.38	.74
5.75	1.13	-4.82	-2.64	.58	1.32	-5.15	-2.64	.68
6.00	.99	-4.81	-2.91	.51	1.18	-5.14	-2.91	.61
6.25	.84	-4.80	-3.19	.44	1.04	-5.13	-3.19	.54
6.50	.69	-4.78	-3.47	.36	.88	-5.12	-3.47	.46
6.75	.53	-4.77	-3.77	.27	.72	-5.10	-3.77	.38
7.00	.36	-4.75	-4.08	.19	.55	-5.09	-4.08	.29
7.25	.18	-4.74	-4.39	.09	.37	-5.07	-4.39	.19
7.50	-.00	-4.72	-4.72	-.00	.19	-5.06	-4.72	.10
7.75	-.19	-4.70	-5.06	-.10	-.00	-5.04	-5.06	-.00
8.00	-.39	-4.68	-5.40	-.20	-.20	-5.02	-5.40	-.10
8.25	-.60	-4.67	-5.76	-.32	-.40	-5.01	-5.76	-.21
8.50	-.81	-4.65	-6.13	-.43	-.62	-4.99	-6.13	-.33
8.75	-1.04	-4.63	-6.51	-.55	-.85	-4.97	-6.51	-.45
9.00	-1.27	-4.61	-6.89	-.68	-1.08	-4.95	-6.89	-.57
9.25	-1.51	-4.59	-7.29	-.80	-1.32	-4.93	-7.29	-.70
9.50	-1.75	-4.56	-7.70	-.94	-1.56	-4.91	-7.70	-.84
9.75	-2.01	-4.54	-8.12	-1.07	-1.82	-4.88	-8.12	-.97
10.00	-2.27	-4.52	-8.55	-1.22	-2.08	-4.86	-8.55	-1.12

PISOS 5 Y 6

α_{0A} α_{0B} α_{0J}	8.00				8.25			
	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{0J}	α_{0J} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{0J}	α_{0J} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}
2.00	2.34	-5.57	.44	1.07	2.50	-5.92	.44	1.14
2.25	2.38	-5.57	.28	1.11	2.55	-5.92	.28	1.19
2.50	2.40	-5.57	.11	1.13	2.58	-5.92	.11	1.22
2.75	2.41	-5.57	-.04	1.15	2.59	-5.92	-.04	1.24
3.00	2.39	-5.57	-.22	1.16	2.58	-5.92	-.22	1.25
3.25	2.37	-5.57	-.39	1.16	2.56	-5.92	-.39	1.25
3.50	2.33	-5.57	-.58	1.15	2.52	-5.92	-.58	1.24
3.75	2.28	-5.56	-.77	1.13	2.48	-5.91	-.77	1.23
4.00	2.22	-5.56	-.97	1.11	2.42	-5.91	-.97	1.21
4.25	2.15	-5.55	-1.17	1.08	2.35	-5.90	-1.17	1.18
4.50	2.07	-5.54	-1.39	1.05	2.27	-5.90	-1.39	1.15
4.75	1.98	-5.54	-1.61	1.00	2.18	-5.89	-1.61	1.11
5.00	1.88	-5.53	-1.84	.96	2.08	-5.88	-1.84	1.06
5.25	1.76	-5.52	-2.09	.91	1.97	-5.87	-2.09	1.01
5.50	1.65	-5.51	-2.34	.85	1.85	-5.86	-2.34	.95
5.75	1.52	-5.50	-2.60	.78	1.72	-5.85	-2.60	.89
6.00	1.38	-5.49	-2.86	.72	1.59	-5.84	-2.86	.83
6.25	1.24	-5.47	-3.14	.64	1.44	-5.83	-3.14	.75
6.50	1.08	-5.46	-3.43	.57	1.29	-5.82	-3.43	.68
6.75	.92	-5.45	-3.73	.48	1.13	-5.80	-3.73	.59
7.00	.75	-5.43	-4.04	.39	.96	-5.79	-4.04	.50
7.25	.57	-5.42	-4.36	.30	.78	-5.78	-4.36	.41
7.50	.39	-5.40	-4.68	.20	.60	-5.76	-4.68	.32
7.75	.20	-5.39	-5.02	.10	.40	-5.75	-5.02	.21
8.00	-.00	-5.37	-5.37	-.00	.20	-5.73	-5.37	.11
8.25	-.20	-5.35	-5.73	-.11	-.00	-5.71	-5.73	-.00
8.50	-.42	-5.34	-6.10	-.22	-.21	-5.69	-6.10	-.11
8.75	-.64	-5.32	-6.48	-.34	-.44	-5.68	-6.48	-.23
9.00	-.88	-5.30	-6.86	-.47	-.67	-5.66	-6.86	-.36
9.25	-1.12	-5.28	-7.26	-.60	-.91	-5.64	-7.26	-.49
9.50	-1.36	-5.26	-7.67	-.73	-1.15	-5.62	-7.67	-.62
9.75	-1.62	-5.24	-8.09	-.87	-1.41	-5.60	-8.09	-.76
10.00	-1.88	-5.21	-8.52	-1.01	-1.67	-5.58	-8.52	-.90

PISOS 5 Y 6

α_{0A} α_{0B} α_{0J}	8.50				8.75			
	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{0J}	α_{0J} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{0J}	α_{0J} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}
2.00	2.67	-6.28	.56	1.22	2.84	-6.64	.56	1.30
2.25	2.72	-6.28	.38	1.27	2.91	-6.65	.38	1.36
2.50	2.76	-6.28	.21	1.30	2.95	-6.65	.21	1.39
2.75	2.77	-6.28	.04	1.33	2.96	-6.65	.04	1.42
3.00	2.77	-6.28	-.13	1.34	2.97	-6.65	-.13	1.44
3.25	2.75	-6.28	-.32	1.35	2.95	-6.65	-.32	1.45
3.50	2.72	-6.28	-.50	1.34	2.92	-6.65	-.50	1.44
3.75	2.67	-6.27	-.70	1.33	2.88	-6.65	-.70	1.44
4.00	2.62	-6.27	-.90	1.31	2.83	-6.64	-.90	1.42
4.25	2.55	-6.26	-1.11	1.29	2.76	-6.64	-1.11	1.39
4.50	2.47	-6.26	-1.33	1.25	2.69	-6.63	-1.33	1.36
4.75	2.38	-6.25	-1.55	1.22	2.60	-6.62	-1.55	1.33
5.00	2.29	-6.24	-1.79	1.17	2.50	-6.62	-1.79	1.28
5.25	2.18	-6.24	-2.03	1.12	2.40	-6.61	-2.03	1.24
5.50	2.06	-6.23	-2.29	1.07	2.28	-6.60	-2.29	1.18
5.75	1.94	-6.22	-2.55	1.00	2.15	-6.59	-2.55	1.12
6.00	1.80	-6.21	-2.82	.94	2.02	-6.58	-2.82	1.06
6.25	1.66	-6.19	-3.10	.87	1.88	-6.57	-3.10	.98
6.50	1.50	-6.18	-3.39	.79	1.73	-6.56	-3.39	.91
6.75	1.34	-6.17	-3.69	.71	1.57	-6.55	-3.69	.83
7.00	1.18	-6.16	-4.00	.62	1.40	-6.53	-4.00	.74
7.25	1.00	-6.14	-4.32	.53	1.22	-6.52	-4.32	.65
7.50	.81	-6.13	-4.65	.43	1.04	-6.51	-4.65	.55
7.75	.62	-6.11	-4.99	.33	.85	-6.49	-4.99	.45
8.00	.42	-6.10	-5.34	.22	.64	-6.48	-5.34	.34
8.25	.21	-6.08	-5.69	.11	.44	-6.46	-5.69	.23
8.50	-.00	-6.06	-6.06	-.00	.22	-6.44	-6.06	.12
8.75	-.22	-6.05	-6.44	-.12	-.00	-6.43	-6.44	-.00
9.00	-.45	-6.03	-6.83	-.24	-.23	-6.41	-6.83	-.12
9.25	-.69	-6.01	-7.23	-.37	-.47	-6.39	-7.23	-.25
9.50	-.94	-5.99	-7.64	-.51	-.71	-6.37	-7.64	-.38
9.75	-1.19	-5.97	-8.06	-.64	-.97	-6.35	-8.06	-.52
10.00	-1.46	-5.95	-8.49	-.79	-1.23	-6.33	-8.49	-.67

PISOS 5 Y 6

α_{OA} β_{OB}	9.00				9.25			
α_{OA} β_{OB}	α_{OA} β_{AI}	α_{BJ} β_{OB}	β_{OA} β_{OB}	α_{OA} β_{OB}	α_{OA} β_{AI}	α_{BJ} β_{OB}	β_{OA} β_{OB}	
2.00	3.02	-7.02	.68	1.39	3.21	-7.42	.68	1.48
2.25	3.09	-7.03	.49	1.44	3.29	-7.42	.49	1.54
2.50	3.14	-7.03	.31	1.49	3.34	-7.42	.31	1.58
2.75	3.16	-7.03	.13	1.52	3.37	-7.43	.13	1.62
3.00	3.17	-7.03	-.04	1.54	3.38	-7.43	-.04	1.64
3.25	3.16	-7.03	.23	1.55	3.37	-7.43	.23	1.65
3.50	3.13	-7.03	.42	1.55	3.35	-7.42	.42	1.66
3.75	3.09	-7.03	.62	1.54	3.31	-7.42	.83	1.64
4.00	3.04	-7.03	.83	1.53	3.26	-7.42	1.04	1.62
4.25	2.98	-7.02	-1.04	1.51	3.20	-7.41	-1.26	1.60
4.50	2.90	-7.01	-1.26	1.48	3.13	-7.41	-1.49	1.56
4.75	2.82	-7.01	-1.49	1.44	3.05	-7.40	-1.73	1.52
5.00	2.72	-7.00	-1.73	1.40	2.95	-7.40	-1.98	1.48
5.25	2.62	-6.99	-1.98	1.35	2.85	-7.39	-2.23	1.42
5.50	2.50	-6.98	-2.23	1.30	2.74	-7.38	-2.50	1.37
5.75	2.38	-6.98	-2.50	1.24	2.61	-7.37	-2.77	1.30
6.00	2.25	-6.97	-2.77	1.18	2.48	-7.36	-3.05	1.23
6.25	2.11	-6.96	-3.05	1.11	2.34	-7.35	-3.34	1.16
6.50	1.96	-6.94	-3.34	1.03	2.19	-7.34	-3.64	1.08
6.75	1.80	-6.93	-3.64	.95	2.03	-7.33	-3.96	.99
7.00	1.63	-6.92	-3.96	.86	1.87	-7.32	-4.28	.90
7.25	1.45	-6.91	-4.28	.77	1.69	-7.30	-4.61	.80
7.50	1.27	-6.89	-4.61	.68	1.51	-7.29	-4.95	.70
7.75	1.08	-6.88	-4.95	.57	1.32	-7.28	-5.30	.60
8.00	.88	-6.86	-5.30	.47	1.12	-7.26	-5.66	.49
8.25	.67	-6.85	-5.66	.36	.91	-7.25	-6.03	.37
8.50	.45	-6.83	-6.03	.24	.69	-7.23	-6.41	.25
8.75	.23	-6.82	-6.41	.12	.47	-7.22	-6.80	.13
9.00	-.00	-6.80	-6.80	-.00	.23	-7.20	-7.20	-.00
9.25	-.23	-6.78	-7.20	-.13	-.00	-7.18	-7.61	-.13
9.50	-.48	-6.76	-7.61	-.26	-.24	-7.16	-8.03	-.27
9.75	-.74	-6.74	-8.03	-.40	-.50	-7.15	-8.46	-.41
10.00	-1.00	-6.72	-8.46	-.54	-.76	-7.13	-8.46	

PISOS 5 Y 6

α_{OA} β_{OB}	9.50				9.75			
α_{OA} β_{OB}	α_{OA} β_{AI}	α_{BJ} β_{OB}	β_{OA} β_{OB}	α_{OA} β_{OB}	α_{OA} β_{AI}	α_{BJ} β_{OB}	β_{OA} β_{OB}	
2.00	3.40	-7.82	.80	1.56	3.60	-8.23	.80	1.66
2.25	3.48	-7.82	.61	1.63	3.69	-8.23	.61	1.73
2.50	3.54	-7.83	.42	1.68	3.75	-8.24	.42	1.78
2.75	3.58	-7.83	.23	1.72	3.79	-8.24	.23	1.83
3.00	3.59	-7.83	.04	1.75	3.81	-8.24	.04	1.86
3.25	3.59	-7.83	-.14	1.76	3.81	-8.24	-.14	1.88
3.50	3.57	-7.83	-.34	1.77	3.80	-8.24	-.34	1.89
3.75	3.54	-7.83	-.55	1.77	3.77	-8.24	-.55	1.89
4.00	3.49	-7.82	-.76	1.76	3.73	-8.24	-.76	1.88
4.25	3.43	-7.82	-.97	1.74	3.67	-8.23	-.97	1.86
4.50	3.36	-7.81	-1.20	1.72	3.60	-8.23	-1.20	1.84
4.75	3.28	-7.81	-1.43	1.69	3.52	-8.22	-1.43	1.81
5.00	3.19	-7.80	-1.67	1.65	3.43	-8.22	-1.67	1.77
5.25	3.09	-7.79	-1.92	1.60	3.33	-8.21	-1.92	1.73
5.50	2.98	-7.79	-2.17	1.55	3.22	-8.20	-2.17	1.68
5.75	2.85	-7.78	-2.44	1.49	3.10	-8.19	-2.44	1.63
6.00	2.72	-7.77	-2.72	1.43	2.97	-8.18	-2.72	1.56
6.25	2.58	-7.76	-3.00	1.36	2.83	-8.17	-3.00	1.50
6.50	2.44	-7.75	-3.29	1.29	2.69	-8.16	-3.29	1.42
6.75	2.28	-7.74	-3.60	1.21	2.53	-8.15	-3.60	1.34
7.00	2.11	-7.72	-3.91	1.12	2.36	-8.14	-3.91	1.26
7.25	1.94	-7.71	-4.23	1.03	2.19	-8.13	-4.23	1.17
7.50	1.75	-7.70	-4.56	.94	2.01	-8.12	-4.56	1.07
7.75	1.56	-7.69	-4.91	.84	1.82	-8.10	-4.91	.97
8.00	1.36	-7.67	-5.26	.73	1.62	-8.09	-5.26	.87
8.25	1.15	-7.66	-5.62	.62	1.41	-8.08	-5.62	.76
8.50	.94	-7.64	-5.99	.51	1.19	-8.06	-5.99	.64
8.75	.71	-7.63	-6.37	.38	.97	-8.05	-6.37	.52
9.00	.48	-7.61	-6.76	.26	.74	-8.03	-6.76	.40
9.25	.24	-7.59	-7.16	.13	.50	-8.01	-7.16	.27
9.50	-.00	-7.58	-7.58	-.00	.25	-8.00	-7.58	.13
9.75	-.25	-7.56	-8.00	-.13	-.00	-7.98	-8.00	-.00
10.00	-.51	-7.54	-8.43	-.28	-.26	-7.96	-8.43	-.14

PISOS 5 Y 6

$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial A}{\partial J}$	10.00				10.25			
A_J		α_{00}^{0A}	α_{01}^{0A}	α_{02}^{0B}	β_{00}^{0A}	α_{03}^{0A}	α_{04}^{0A}	α_{05}^{0B}	β_{00}^{0A}
2.00	3.80	-8.65	.93	1.75	4.01	-9.08	.93	1.85	
2.25	3.90	-8.66	.73	1.83	4.11	-9.09	.73	1.93	
2.50	3.97	-8.66	.53	1.89	4.19	-9.09	.53	2.00	
2.75	4.01	-8.66	.34	1.93	4.24	-9.10	.34	2.05	
3.00	4.04	-8.67	.14	1.97	4.27	-9.10	.14	2.08	
3.25	4.04	-8.67	-.05	1.99	4.28	-9.10	-.05	2.11	
3.50	4.03	-8.66	-.25	2.01	4.27	-9.10	-.25	2.13	
3.75	4.01	-8.66	-.46	2.01	4.25	-9.10	-.46	2.13	
4.00	3.97	-8.66	-.68	2.00	4.21	-9.10	-.68	2.13	
4.25	3.91	-8.66	-.90	1.99	4.16	-9.09	-.90	2.12	
4.50	3.85	-8.65	-1.12	1.97	4.10	-9.09	-1.12	2.10	
4.75	3.77	-8.65	-1.36	1.94	4.03	-9.08	-1.36	2.08	
5.00	3.68	-8.64	-1.60	1.91	3.94	-9.08	-1.60	2.04	
5.25	3.58	-8.63	-1.85	1.86	3.84	-9.07	-1.85	2.00	
5.50	3.48	-8.63	-2.11	1.82	3.74	-9.06	-2.11	1.95	
5.75	3.36	-8.62	-2.38	1.76	3.62	-9.06	-2.38	1.90	
6.00	3.23	-8.61	-2.66	1.70	3.49	-9.05	-2.66	1.84	
6.25	3.09	-8.60	-2.95	1.63	3.35	-9.04	-2.95	1.78	
6.50	2.94	-8.59	-3.24	1.56	3.21	-9.03	-3.24	1.70	
6.75	2.79	-8.58	-3.55	1.48	3.05	-9.02	-3.55	1.63	
7.00	2.62	-8.57	-3.86	1.40	2.89	-9.01	-3.86	1.54	
7.25	2.45	-8.56	-4.18	1.31	2.72	-9.00	-4.18	1.46	
7.50	2.27	-8.55	-4.52	1.22	2.54	-8.99	-4.52	1.36	
7.75	2.08	-8.53	-4.86	1.12	2.35	-8.97	-4.86	1.26	
8.00	1.88	-8.52	-5.21	1.01	2.15	-8.96	-5.21	1.16	
8.25	1.67	-8.51	-5.58	.90	1.94	-8.95	-5.58	1.05	
8.50	1.46	-8.49	-5.95	.79	1.73	-8.93	-5.95	.94	
8.75	1.23	-8.48	-6.33	.67	1.50	-8.92	-6.33	.82	
9.00	1.00	-8.46	-6.72	.54	1.27	-8.90	-6.72	.69	
9.25	.76	-8.45	-7.13	.41	1.03	-8.89	-7.13	.56	
9.50	.51	-8.43	-7.54	.28	.78	-8.87	-7.54	.43	
9.75	.26	-8.41	-7.96	.14	.53	-8.85	-7.96	.29	
10.00	-.00	-8.40	-8.40	-.00	.27	-8.84	-8.40	.14	

PISOS 7,8 Y 9

$\alpha_{\theta A}$ $\alpha_{\theta B}$	3.00				3.25			
	$\alpha_{\theta A}^{DA}$	$\alpha_{\theta A}^{BJ}$	$\alpha_{\theta B}^{BJ}$	$\beta_{\theta B}^{DA}$	$\alpha_{\theta A}^{DA}$	$\alpha_{\theta A}^{DA}$	$\alpha_{\theta B}^{BJ}$	$\beta_{\theta B}^{DA}$
2.00	.18	-.79	-.28	.08	.24	-.93	-.28	.10
2.25	.14	-.78	-.38	.06	.20	-.92	-.38	.09
2.50	.10	-.77	-.50	.04	.16	-.91	-.50	.07
2.75	.05	-.76	-.62	.02	.11	-.90	-.62	.05
3.00	-.00	-.75	-.75	-.00	.06	-.89	-.75	.02
3.25	-.06	-.74	-.89	-.02	-.00	-.88	-.89	-.00
3.50	-.13	-.72	-.1.05	-.06	-.07	-.87	-.1.05	-.03
3.75	-.21	-.71	-.1.21	-.09	-.14	-.86	-.1.21	-.07
4.00	-.29	-.69	-.1.38	-.13	-.23	-.84	-.1.38	-.11
4.25	-.38	-.68	-.1.57	-.18	-.32	-.82	-.1.57	-.15
4.50	-.47	-.66	-.1.76	-.23	-.41	-.81	-.1.76	-.20
4.75	-.58	-.64	-.1.96	-.28	-.52	-.79	-.1.96	-.25
5.00	-.69	-.62	-.2.18	-.33	-.63	-.77	-.2.18	-.30
5.25	-.80	-.59	-.2.40	-.39	-.75	-.75	-.2.40	-.36
5.50	-.92	-.57	-.2.64	-.45	-.87	-.72	-.2.64	-.42
5.75	-1.05	-.54	-.2.88	-.51	-1.00	-.70	-.2.88	-.49
6.00	-1.19	-.52	-.3.14	-.58	-1.14	-.68	-.3.14	-.56
6.25	-1.33	-.49	-.3.40	-.65	-1.28	-.65	-.3.40	-.63
6.50	-1.47	-.46	-.3.68	-.72	-1.43	-.62	-.3.68	-.71
6.75	-1.63	-.43	-.3.96	-.80	-1.58	-.60	-.3.96	-.78
7.00	-1.79	-.40	-.4.26	-.88	-1.75	-.57	-.4.26	-.87
7.25	-1.95	-.37	-.4.57	-.96	-1.91	-.54	-.4.57	-.95
7.50	-2.12	-.33	-.4.89	-.1.05	-2.09	-.50	-.4.89	-.1.04
7.75	-2.30	-.30	-.5.22	-.1.14	-2.27	-.47	-.5.22	-.1.13
8.00	-2.49	-.26	-.5.55	-.1.23	-2.46	-.44	-.5.55	-.1.23
8.25	-2.68	-.23	-.5.90	-.1.33	-2.65	-.40	-.5.90	-.1.33
8.50	-2.88	-.19	-.6.26	-.1.43	-2.85	-.37	-.6.26	-.1.43
8.75	-3.08	-.15	-.6.63	-.1.53	-3.06	-.33	-.6.63	-.1.54
9.00	-3.29	-.11	-.7.01	-.1.64	-3.27	-.29	-.7.01	-.1.65
9.25	-3.50	-.06	-.7.40	-.1.75	-3.49	-.25	-.7.40	-.1.76
9.50	-3.72	-.02	-.7.81	-.1.86	-3.72	-.21	-.7.81	-.1.87
9.75	-3.95	.01	-.8.22	-.1.98	-3.95	-.17	-.8.22	-.1.99
10.00	-4.19	.06	-.8.64	-.2.10	-4.19	-.13	-.8.64	-.2.12

PISOS 7,8 Y 9

$\alpha_{\theta A}$ $\alpha_{\theta B}$	3.50				3.75			
	$\alpha_{\theta A}^{DA}$	$\alpha_{\theta A}^{BJ}$	$\alpha_{\theta B}^{BJ}$	$\beta_{\theta B}^{DA}$	$\alpha_{\theta A}^{DA}$	$\alpha_{\theta A}^{DA}$	$\alpha_{\theta B}^{BJ}$	$\beta_{\theta B}^{DA}$
2.00	.30	-1.08	-.24	.13	.38	-1.24	-.24	.17
2.25	.27	-1.07	-.35	.12	.35	-1.23	-.35	.16
2.50	.23	-1.06	-.46	.10	.31	-1.23	-.46	.14
2.75	.18	-1.06	-.59	.08	.26	-1.22	-.59	.12
3.00	.13	-1.05	-.72	.06	.21	-1.21	-.72	.09
3.25	.07	-1.04	-.87	.03	.14	-1.20	-.87	.07
3.50	-.00	-1.02	-.1.02	-.00	.07	-1.19	-.1.02	.03
3.75	-.07	-1.01	-.1.19	-.03	-.00	-1.18	-.1.19	-.00
4.00	-.16	-1.00	-.1.36	-.07	-.08	-1.16	-.1.36	-.04
4.25	-.25	-.98	-.1.55	-.12	-.17	-1.15	-.1.55	-.08
4.50	-.35	-.97	-.1.74	-.17	-.27	-1.13	-.1.74	-.13
4.75	-.45	-.95	-.1.95	-.22	-.38	-1.12	-.1.95	-.18
5.00	-.56	-.93	-.2.16	-.27	-.61	-1.08	-.2.39	-.30
5.25	-.68	-.91	-.2.39	-.33	-.73	-1.06	-.2.62	-.36
5.50	-.81	-.89	-.2.62	-.40	-.87	-1.04	-.2.87	-.43
5.75	-.94	-.87	-.2.87	-.46	-1.01	-1.02	-.3.12	-.50
6.00	-1.08	-.84	-.3.12	-.53	-1.15	-1.00	-.3.39	-.58
6.25	-1.22	-.82	-.3.39	-.61	-1.30	-1.07	-.3.67	-.65
6.50	-1.37	-.79	-.3.67	-.68	-1.46	-1.05	-.3.96	-.74
6.75	-1.53	-.77	-.3.96	-.76	-1.63	-1.02	-.4.25	-.82
7.00	-1.69	-.74	-.4.25	-.85	-1.80	-1.00	-.4.56	-.91
7.25	-1.86	-.71	-.4.56	-.94	-1.98	-1.07	-.4.88	-.1.00
7.50	-2.04	-.68	-.4.88	-.1.03	-2.17	-1.84	-.5.21	-.1.10
7.75	-2.22	-.65	-.5.21	-.1.12	-2.36	-1.81	-.5.55	-.1.20
8.00	-2.41	-.62	-.5.55	-.1.22	-2.56	-1.78	-.5.90	-.1.30
8.25	-2.61	-.59	-.5.90	-.1.32	-2.76	-1.74	-.6.26	-.1.41
8.50	-2.81	-.55	-.6.26	-.1.42	-2.98	-1.71	-.6.63	-.1.52
8.75	-3.02	-.52	-.6.63	-.1.53	-3.20	-1.68	-.7.01	-.1.64
9.00	-3.24	-.48	-.7.01	-.1.65	-3.42	-1.64	-.7.40	-.1.75
9.25	-3.46	-.44	-.7.40	-.1.76	-3.65	-1.60	-.7.80	-.1.87
9.50	-3.69	-.40	-.7.80	-.1.88	-3.89	-1.57	-.8.22	-.2.00
9.75	-3.93	-.37	-.8.22	-.2.00	-4.14	-1.53	-.8.64	-.2.13
10.00	-4.17	-.32	-.8.64	-.2.13				

PISOS 7,8 Y 9

α_{DB}	α_{DA}	α_{BJ}	β_{OB}	α_{DB}	α_{DA}	α_{BJ}	β_{OB}
2.00	-0.00	-0.33	-0.33	-0.00	-0.03	-0.43	-0.33
2.25	-0.03	-0.32	-0.43	-0.01	-0.00	-0.42	-0.43
2.50	-0.07	-0.31	-0.54	-0.03	-0.04	-0.41	-0.54
2.75	-0.12	-0.29	-0.66	-0.05	-0.09	-0.40	-0.66
3.00	-0.18	-0.28	-0.79	-0.08	-0.14	-0.38	-0.79
3.25	-0.24	-0.26	-0.93	-0.10	-0.20	-0.37	-0.93
3.50	-0.30	-0.24	-1.08	-0.13	-0.27	-0.35	-1.08
3.75	-0.38	-0.22	-1.24	-0.17	-0.35	-0.33	-1.24
4.00	-0.45	-0.20	-1.41	-0.20	-0.42	-0.31	-1.41
4.25	-0.54	-0.17	-1.59	-0.24	-0.51	-0.29	-1.59
4.50	-0.62	-0.15	-1.78	-0.28	-0.60	-0.26	-1.78
4.75	-0.72	-0.12	-1.98	-0.33	-0.70	-0.21	-2.19
5.00	-0.82	-0.09	-2.19	-0.37	-0.80	-0.18	-2.41
5.25	-0.92	-0.06	-2.41	-0.42	-0.91	-0.15	-2.65
5.50	-1.03	-0.03	-2.65	-0.48	-1.02	-0.12	-2.89
5.75	-1.15	0.00	-2.89	-0.53	-1.14	-0.09	-3.14
6.00	-1.27	0.04	-3.14	-0.59	-1.27	-0.05	-3.41
6.25	-1.40	0.07	-3.41	-0.65	-1.40	-0.02	-3.68
6.50	-1.53	0.11	-3.68	-0.71	-1.54	0.01	-3.97
6.75	-1.67	0.15	-3.97	-0.78	-1.68	0.05	-4.26
7.00	-1.82	0.19	-4.26	-0.85	-1.83	0.09	-4.57
7.25	-1.97	0.24	-4.57	-0.92	-1.99	0.13	-4.89
7.50	-2.12	0.28	-4.89	-0.99	-2.15	0.18	-5.21
7.75	-2.28	0.33	-5.21	-1.07	-2.31	0.22	-5.55
8.00	-2.45	0.38	-5.55	-1.15	-2.49	0.27	-5.90
8.25	-2.62	0.43	-5.90	-1.23	-2.66	0.32	-6.26
8.50	-2.80	0.48	-6.26	-1.32	-2.85	0.36	-6.63
8.75	-2.98	0.54	-6.63	-1.41	-3.04	0.42	-7.01
9.00	-3.17	0.59	-7.01	-1.50	-3.23	0.47	-7.40
9.25	-3.36	0.65	-7.40	-1.59	-3.43	0.52	-7.80
9.50	-3.56	0.71	-7.80	-1.68	-3.64	0.58	-8.21
9.75	-3.77	0.77	-8.21	-1.78	-3.85	0.63	-8.63
10.00	-3.98	0.83	-8.63	-1.88	-4.07		-9.96

PISOS 7,8 Y 9

α_{DB}	α_{DA}	α_{BJ}	β_{OB}	α_{DB}	α_{DA}	α_{BJ}	β_{OB}
2.00	.07	-0.54	-0.31	.03	.12	-0.66	-0.31
2.25	.04	-0.53	-0.41	.01	.09	-0.65	-0.41
2.50	-0.00	-0.52	-0.52	-0.00	.04	-0.64	-0.52
2.75	-0.04	-0.51	-0.64	-0.02	-0.00	-0.63	-0.64
3.00	-0.10	-0.50	-0.77	-0.04	-0.05	-0.62	-0.77
3.25	-0.16	-0.48	-0.91	-0.07	-0.11	-0.60	-0.91
3.50	-0.23	-0.46	-1.06	-0.10	-0.18	-0.59	-1.06
3.75	-0.31	-0.45	-1.23	-0.14	-0.26	-0.57	-1.23
4.00	-0.39	-0.43	-1.40	-0.18	-0.34	-0.56	-1.40
4.25	-0.48	-0.41	-1.58	-0.22	-0.43	-0.54	-1.58
4.50	-0.57	-0.39	-1.77	-0.27	-0.53	-0.52	-1.77
4.75	-0.67	-0.36	-1.97	-0.31	-0.63	-0.50	-1.97
5.00	-0.77	-0.34	-2.19	-0.36	-0.73	-0.47	-2.19
5.25	-0.88	-0.31	-2.41	-0.42	-0.85	-0.45	-2.41
5.50	-1.00	-0.28	-2.64	-0.48	-0.97	-0.42	-2.64
5.75	-1.13	-0.25	-2.89	-0.54	-1.09	-0.40	-2.89
6.00	-1.25	-0.22	-3.14	-0.60	-1.23	-0.37	-3.14
6.25	-1.39	-0.19	-3.41	-0.66	-1.36	-0.34	-3.41
6.50	-1.53	-0.16	-3.68	-0.73	-1.51	-0.31	-3.68
6.75	-1.68	-0.12	-3.97	-0.81	-1.66	-0.27	-3.97
7.00	-1.83	-0.09	-4.27	-0.88	-1.82	-0.24	-4.27
7.25	-1.99	-0.05	-4.57	-0.96	-1.98	-0.21	-4.57
7.50	-2.16	-0.01	-4.89	-1.04	-2.15	-0.17	-4.89
7.75	-2.33	.02	-5.22	-1.13	-2.32	-0.13	-5.22
8.00	-2.50	.06	-5.56	-1.21	-2.50	-0.09	-5.56
8.25	-2.69	.10	-5.90	-1.30	-2.69	-0.05	-5.90
8.50	-2.88	.15	-6.26	-1.40	-2.88	-0.01	-6.26
8.75	-3.07	.19	-6.63	-1.49	-3.08	.02	-6.63
9.00	-3.27	.24	-7.01	-1.59	-3.29	.06	-7.01
9.25	-3.48	.29	-7.40	-1.69	-3.50	.11	-7.40
9.50	-3.69	.34	-7.80	-1.80	-3.72	.15	-7.80
9.75	-3.91	.39	-8.22	-1.91	-3.94	.20	-8.22
10.00	-4.13	.44	-8.64	-2.02	-4.17	.25	-8.64

PISOS 7,8 Y 9

α_{OA}	α_{OB}	α_{OA}	α_{BJ}	β_{OA}	α_{OA}	α_{AJ}	α_{BJ}	β_{OA}
2.00	.45	-1.41	-.20	.20	.54	-1.59	-.20	.24
2.25	.42	-1.40	-.31	.19	.51	-1.58	-.31	.23
2.50	.39	-1.40	-.43	.18	.48	-1.58	-.43	.22
2.75	.34	-1.39	-.56	.16	.43	-1.57	-.56	.20
3.00	.29	-1.38	-.69	.13	.38	-1.57	-.69	.18
3.25	.23	-1.37	-.84	.11	.32	-1.56	-.84	.15
3.50	.16	-1.36	-.100	.07	.25	-1.55	-1.00	.12
3.75	.08	-1.35	-.116	.04	.17	-1.54	-1.16	.08
4.00	-.00	-1.34	-.134	-.00	.09	-1.52	-1.34	.04
4.25	-.09	-1.33	-.152	-.04	-.00	-1.51	-1.52	-.00
4.50	-.19	-1.31	-.172	-.09	-.09	-1.50	-1.72	-.04
4.75	-.29	-1.30	-.193	-.14	-.20	-1.48	-1.93	-.10
5.00	-.41	-1.28	-.214	-.20	-.31	-1.47	-2.14	-.15
5.25	-.53	-1.26	-.237	-.26	-.43	-1.45	-2.37	-.22
5.50	-.65	-1.24	-.261	-.32	-.56	-1.43	-2.61	-.28
5.75	-.79	-1.22	-.285	-.39	-.70	-1.42	-2.85	-.35
6.00	-.93	-1.20	-.311	-.46	-.84	-1.40	-3.11	-.42
6.25	-1.07	-1.18	-.338	-.54	-.99	-1.38	-3.38	-.50
6.50	-1.23	-1.16	-.366	-.62	-1.14	-1.35	-3.66	-.58
6.75	-1.39	-1.13	-.394	-.70	-1.30	-1.33	-3.94	-.66
7.00	-1.56	-1.11	-.424	-.79	-1.47	-1.31	-4.24	-.75
7.25	-1.73	-1.08	-.455	-.88	-1.65	-1.28	-4.55	-.84
7.50	-1.91	-1.06	-.487	-.98	-1.83	-1.26	-4.87	-.94
7.75	-2.10	-1.03	-.520	-1.07	-2.02	-1.23	-5.20	-1.04
8.00	-2.29	-1.00	-.554	-1.17	-2.22	-1.21	-5.54	-1.14
8.25	-2.50	-.97	-.589	-1.28	-2.42	-1.18	-5.89	-1.25
8.50	-2.70	-.94	-.625	-1.39	-2.63	-1.15	-6.25	-1.36
8.75	-2.92	-.91	-.662	-1.50	-2.85	-1.12	-6.62	-1.47
9.00	-3.14	-.88	-.700	-1.62	-3.07	-1.09	-7.00	-1.59
9.25	-3.37	-.85	-.740	-1.74	-3.30	-1.06	-7.40	-1.71
9.50	-3.60	-.81	-.780	-1.86	-3.54	-1.02	-7.80	-1.84
9.75	-3.84	-.78	-.821	-1.99	-3.78	-.99	-8.21	-1.97
10.00	-4.09	-.74	-.863	-2.12	-4.03	-.96	-8.63	-2.10

PISOS 7,8 Y 9

α_{OA}	α_{OB}	α_{OA}	α_{BJ}	β_{OA}	α_{OA}	α_{AJ}	α_{BJ}	β_{OA}
2.00	.62	-1.78	-.15	.28	.72	-1.98	-.15	.33
2.25	.60	-1.78	-.26	.28	.70	-1.98	-.26	.32
2.50	.57	-1.77	-.39	.27	.67	-1.97	-.39	.31
2.75	.53	-1.77	-.52	.25	.63	-1.97	-.52	.30
3.00	.47	-1.76	-.66	.23	.58	-1.96	-.66	.28
3.25	.41	-1.75	-.81	.20	.52	-1.96	-.81	.25
3.50	.35	-1.74	-.97	.17	.45	-1.95	-.97	.22
3.75	.27	-1.73	-1.13	.13	.38	-1.94	-1.13	.18
4.00	.19	-1.72	-1.31	.09	.29	-1.93	-1.31	.14
4.25	.09	-1.71	-1.50	.04	.20	-1.92	-1.50	.10
4.50	-.00	-1.70	-1.70	-.00	.10	-1.90	-1.70	.05
4.75	-.10	-1.68	-1.90	-.05	-.00	-1.89	-1.90	-.00
5.00	-.22	-1.67	-2.12	-.11	-.11	-1.88	-2.12	-.05
5.25	-.34	-1.65	-2.35	-.17	-.23	-1.86	-2.35	-.11
5.50	-.46	-1.63	-2.59	-.23	-.36	-1.85	-2.59	-.18
5.75	-.60	-1.62	-2.83	-.30	-.49	-1.83	-2.83	-.25
6.00	-.74	-1.60	-3.09	-.38	-.64	-1.81	-3.09	-.32
6.25	-.89	-1.58	-3.36	-.45	-.79	-1.79	-3.36	-.40
6.50	-1.05	-1.56	-3.64	-.54	-.95	-1.77	-3.64	-.48
6.75	-1.21	-1.54	-3.93	-.62	-1.11	-1.75	-3.93	-.57
7.00	-1.38	-1.52	-4.23	-.71	-1.28	-1.73	-4.23	-.66
7.25	-1.56	-1.49	-4.54	-.80	-1.46	-1.71	-4.54	-.75
7.50	-1.74	-1.47	-4.86	-.90	-1.64	-1.69	-4.86	-.85
7.75	-1.93	-1.44	-5.19	-1.00	-1.84	-1.66	-5.19	-.95
8.00	-2.13	-1.42	-5.53	-1.10	-2.04	-1.64	-5.53	-1.06
8.25	-2.34	-1.39	-5.88	-1.21	-2.24	-1.61	-5.88	-1.17
8.50	-2.55	-1.36	-6.24	-1.32	-2.45	-1.59	-6.24	-1.28
8.75	-2.77	-1.34	-6.61	-1.44	-2.67	-1.56	-6.61	-1.40
9.00	-2.99	-1.31	-6.99	-1.56	-2.90	-1.53	-6.99	-1.52
9.25	-3.22	-1.28	-7.39	-1.68	-3.13	-1.50	-7.39	-1.65
9.50	-3.46	-1.24	-7.79	-1.81	-3.37	-1.47	-7.79	-1.78
9.75	-3.71	-1.21	-8.20	-1.94	-3.62	-1.44	-8.20	-1.91
10.00	-3.96	-1.18	-8.63	-2.08	-3.88	-1.41	-8.63	-2.04

PISOS 7,8 Y 9

$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial B}{\partial B}$	β_{AB}	$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial B}{\partial B}$	β_{AB}
2.00	.82	-2.19	-.09	.37	.92	-2.41	-.09	.42
2.25	.80	-2.19	-.21	.37	.91	-2.41	-.21	.42
2.50	.77	-2.19	-.34	.36	.88	-2.41	-.34	.42
2.75	.73	-2.18	-.47	.35	.85	-2.41	-.47	.41
3.00	.69	-2.18	-.62	.33	.80	-2.40	-.62	.39
3.25	.63	-2.17	-.77	.30	.75	-2.39	-.77	.36
3.50	.56	-2.16	-.93	.27	.68	-2.39	-.93	.33
3.75	.49	-2.15	-1.10	.24	.61	-2.38	-1.10	.30
4.00	.41	-2.14	-1.28	.20	.53	-2.37	-1.28	.26
4.25	.31	-2.13	-1.47	.15	.43	-2.36	-1.47	.22
4.50	.22	-2.12	-1.67	.11	.34	-2.35	-1.67	.17
4.75	.11	-2.11	-1.88	.05	.23	-2.34	-1.88	.11
5.00	-.00	-2.10	-2.10	-.00	.12	-2.32	-2.10	.06
5.25	-.12	-2.08	-2.32	-.06	.00	-2.31	-2.32	-.00
5.50	-.25	-2.07	-2.56	-.12	.12	-2.30	-2.56	-.06
5.75	-.38	-2.05	-2.81	-.19	.26	-2.28	-2.81	-.13
6.00	-.52	-2.03	-3.07	-.27	.40	-2.26	-3.07	-.21
6.25	-.68	-2.02	-3.34	-.35	.56	-2.25	-3.34	-.29
6.50	-.83	-2.00	-3.62	-.43	.71	-2.23	-3.62	-.37
6.75	-1.00	-1.98	-3.91	-.52	.88	-2.21	-3.91	-.46
7.00	-1.17	-1.96	-4.21	-.61	1.05	-2.19	-4.21	-.55
7.25	-1.35	-1.94	-4.52	-.70	1.23	-2.17	-4.52	-.64
7.50	-1.54	-1.91	-4.84	-.80	1.42	-2.15	-4.84	-.74
7.75	-1.73	-1.89	-5.17	-.90	1.61	-2.13	-5.17	-.85
8.00	-1.93	-1.87	-5.51	-1.01	1.81	-2.11	-5.51	-.95
8.25	-2.14	-1.84	-5.86	-1.12	2.02	-2.08	-5.86	-1.07
8.50	-2.35	-1.82	-6.23	-1.24	2.24	-2.06	-6.23	-1.18
8.75	-2.57	-1.79	-6.60	-1.35	2.46	-2.04	-6.60	-1.30
9.00	-2.80	-1.77	-6.98	-1.48	2.69	-2.01	-6.98	-1.42
9.25	-3.04	-1.74	-7.37	-1.60	2.93	-1.98	-7.37	-1.55
9.50	-3.28	-1.71	-7.78	-1.73	3.17	-1.96	-7.78	-1.68
9.75	-3.53	-1.68	-8.19	-1.87	3.42	-1.93	-8.19	-1.82
10.00	-3.78	-1.65	-8.62	-2.01	3.68	-1.90	-8.62	-1.96

PISOS 7,8 Y 9

$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial B}{\partial B}$	β_{AB}	$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial A}{\partial B}$	$\frac{\partial B}{\partial B}$	β_{AB}
2.00	1.03	-2.65	-.03	.48	1.15	-2.89	-.03	.53
2.25	1.02	-2.65	-.15	.48	1.14	-2.89	-.15	.54
2.50	1.00	-2.64	-.28	.48	1.13	-2.89	-.28	.54
2.75	.97	-2.64	-.42	.46	1.09	-2.88	-.42	.53
3.00	.92	-2.64	-.57	.45	1.05	-2.88	-.57	.51
3.25	.87	-2.63	-.72	.42	1.00	-2.87	-.72	.49
3.50	.81	-2.62	-.89	.40	.94	-2.87	-.89	.46
3.75	.73	-2.61	-1.06	.36	.87	-2.86	-1.06	.43
4.00	.65	-2.61	-1.24	.32	.79	-2.85	-1.24	.39
4.25	.56	-2.60	-1.43	.28	.70	-2.84	-1.43	.35
4.50	.46	-2.59	-1.63	.23	.60	-2.83	-1.63	.30
4.75	.36	-2.57	-1.85	.18	.49	-2.82	-1.85	.25
5.00	.25	-2.56	-2.07	.12	.38	-2.81	-2.07	.19
5.25	.12	-2.55	-2.30	.06	.26	-2.80	-2.30	.13
5.50	-.00	-2.54	-2.54	-.00	.13	-2.79	-2.54	.07
5.75	-.13	-2.52	-2.79	-.07	-.00	-2.77	-2.79	-.00
6.00	-.28	-2.51	-3.05	-.14	-.14	-2.76	-3.05	-.07
6.25	-.43	-2.49	-3.32	-.22	-.29	-2.74	-3.32	-.15
6.50	-.59	-2.47	-3.60	-.30	-.45	-2.73	-3.60	-.23
6.75	-.75	-2.46	-3.89	-.39	-.62	-2.71	-3.89	-.32
7.00	-.93	-2.44	-4.19	-.48	-.79	-2.69	-4.19	-.41
7.25	-1.11	-2.42	-4.50	-.58	-.97	-2.67	-4.50	-.51
7.50	-1.29	-2.40	-4.82	-.68	-1.16	-2.65	-4.82	-.61
7.75	-1.49	-2.38	-5.15	-.78	-1.36	-2.63	-5.15	-.72
8.00	-1.69	-2.36	-5.50	-.89	-1.56	-2.61	-5.50	-.83
8.25	-1.90	-2.33	-5.85	-1.00	-1.77	-2.59	-5.85	-.94
8.50	-2.12	-2.31	-6.21	-1.12	-1.99	-2.57	-6.21	-1.06
8.75	-2.34	-2.29	-6.58	-1.24	-2.21	-2.55	-6.58	-1.18
9.00	-2.57	-2.26	-6.97	-1.37	-2.44	-2.52	-6.97	-1.30
9.25	-2.81	-2.24	-7.36	-1.50	-2.68	-2.50	-7.36	-1.43
9.50	-3.05	-2.21	-7.76	-1.63	-2.93	-2.47	-7.76	-1.57
9.75	-3.30	-2.18	-8.18	-1.77	-3.18	-2.45	-8.18	-1.71
10.00	-3.56	-2.16	-8.60	-1.91	-3.44	-2.42	-8.60	-1.85

PISOS 7,8 Y 9

DA BJ AT	6.00				6.25			
	α_{0A}	α_{0A}	α_{0J}	β_{0B}	α_{0A}	α_{0A}	α_{0J}	β_{0B}
2.00	1.27	-3.14	.04	.59	1.40	-3.41	.04	.65
2.25	1.27	-3.14	-.09	.60	1.40	-3.41	-.09	.66
2.50	1.25	-3.14	-.22	.60	1.39	-3.41	-.22	.66
2.75	1.23	-3.14	-.37	.59	1.36	-3.41	-.37	.66
3.00	1.19	-3.14	-.52	.58	1.33	-3.40	-.52	.65
3.25	1.14	-3.13	-.68	.56	1.28	-3.40	-.68	.63
3.50	1.08	-3.12	-.84	.53	1.22	-3.39	-.84	.61
3.75	1.01	-3.12	-1.02	.50	1.15	-3.38	-1.02	.58
4.00	.93	-3.11	-1.20	.46	1.07	-3.38	-1.20	.54
4.25	.84	-3.10	-1.40	.42	.99	-3.37	-1.40	.50
4.50	.74	-3.09	-1.60	.38	.89	-3.36	-1.60	.45
4.75	.64	-3.08	-1.81	.32	.79	-3.35	-1.81	.40
5.00	.52	-3.07	-2.03	.27	.68	-3.34	-2.03	.35
5.25	.40	-3.06	-2.26	.21	.56	-3.33	-2.26	.29
5.50	.28	-3.05	-2.51	.14	.43	-3.32	-2.51	.22
5.75	.14	-3.03	-2.76	.07	.29	-3.30	-2.76	.15
6.00	-.00	-3.02	-3.02	-.00	.15	-3.29	-3.02	.07
6.25	-.15	-3.00	-3.29	-.07	-.00	-3.28	-3.29	-.00
6.50	-.31	-2.99	-3.57	-.16	-.15	-3.26	-3.57	-.08
6.75	-.47	-2.97	-3.86	-.25	-.32	-3.25	-3.86	-.17
7.00	-.65	-2.96	-4.17	-.34	-.50	-3.23	-4.17	-.26
7.25	-.83	-2.94	-4.48	-.44	-.68	-3.21	-4.48	-.36
7.50	-1.02	-2.92	-4.80	-.54	-.87	-3.19	-4.80	-.46
7.75	-1.21	-2.90	-5.13	-.64	-1.06	-3.18	-5.13	-.57
8.00	-1.42	-2.88	-5.48	-.75	-1.27	-3.16	-5.48	-.68
8.25	-1.63	-2.86	-5.83	-.87	-1.48	-3.14	-5.83	-.79
8.50	-1.85	-2.84	-6.19	-.99	-1.70	-3.12	-6.19	-.91
8.75	-2.07	-2.82	-6.57	-1.11	-1.92	-3.10	-6.57	-1.03
9.00	-2.30	-2.79	-6.95	-1.23	-2.16	-3.07	-6.95	-1.16
9.25	-2.54	-2.77	-7.34	-1.37	-2.40	-3.05	-7.34	-1.29
9.50	-2.79	-2.75	-7.75	-1.50	-2.65	-3.03	-7.75	-1.43
9.75	-3.05	-2.72	-8.16	-1.64	-2.90	-3.00	-8.16	-1.57
10.00	-3.31	-2.70	-8.59	-1.78	-3.16	-2.98	-8.59	-1.71

PISOS 7,8 Y 9

DA BJ AT	6.50				6.75			
	α_{0A}	α_{0A}	α_{0J}	β_{0B}	α_{0A}	α_{0A}	α_{0J}	β_{0B}
2.00	1.53	-3.68	.11	.71	1.67	-3.97	.11	.78
2.25	1.54	-3.68	-.02	.73	1.68	-3.97	-.02	.80
2.50	1.53	-3.68	-.16	.73	1.68	-3.97	-.16	.81
2.75	1.51	-3.68	-.31	.73	1.66	-3.97	-.31	.81
3.00	1.47	-3.68	-.46	.72	1.63	-3.96	-.46	.80
3.25	1.43	-3.67	-.62	.71	1.58	-3.96	-.62	.78
3.50	1.37	-3.67	-.79	.68	1.53	-3.96	-.79	.76
3.75	1.30	-3.66	-.97	.65	1.46	-3.95	-.97	.74
4.00	1.23	-3.66	-1.16	.62	1.39	-3.94	-1.16	.70
4.25	1.14	-3.65	-1.35	.58	1.30	-3.94	-1.35	.66
4.50	1.05	-3.64	-1.56	.54	1.21	-3.93	-1.56	.62
4.75	.95	-3.63	-1.77	.48	1.11	-3.92	-1.77	.57
5.00	.83	-3.62	-2.00	.43	1.00	-3.91	-2.00	.52
5.25	.71	-3.61	-2.23	.37	.88	-3.90	-2.23	.46
5.50	.59	-3.60	-2.47	.30	.75	-3.89	-2.47	.39
5.75	.45	-3.58	-2.73	.23	.62	-3.88	-2.73	.32
6.00	.31	-3.57	-2.99	.16	.47	-3.86	-2.99	.25
6.25	.15	-3.56	-3.26	.08	.32	-3.85	-3.26	.17
6.50	-.00	-3.54	-3.54	-.00	.16	-3.84	-3.54	.08
6.75	-.16	-3.53	-3.84	-.08	-.00	-3.82	-3.84	-.00
7.00	-.34	-3.51	-4.14	-.18	-.17	-3.81	-4.14	-.09
7.25	-.52	-3.50	-4.45	-.27	-.35	-3.79	-4.45	-.19
7.50	-.71	-3.48	-4.78	-.38	-.54	-3.77	-4.78	-.29
7.75	-.91	-3.46	-5.11	-.48	-.74	-3.76	-5.11	-.39
8.00	-1.11	-3.44	-5.45	-.59	-.94	-3.74	-5.45	-.51
8.25	-1.32	-3.42	-5.81	-.71	-1.16	-3.72	-5.81	-.62
8.50	-1.54	-3.40	-6.17	-.83	-1.38	-3.70	-6.17	-.74
8.75	-1.77	-3.38	-6.54	-.95	-1.60	-3.68	-6.54	-.87
9.00	-2.00	-3.36	-6.93	-1.08	-1.84	-3.66	-6.93	-.99
9.25	-2.24	-3.34	-7.32	-1.21	-2.08	-3.64	-7.32	-1.13
9.50	-2.49	-3.32	-7.73	-1.35	-2.33	-3.62	-7.73	-1.26
9.75	-2.75	-3.30	-8.15	-1.49	-2.59	-3.60	-8.15	-1.41
10.00	-3.01	-3.27	-8.57	-1.63	-2.85	-3.57	-8.57	-1.55

PISOS 7,8 Y 9

OA OB AJ	7.00				7.25			
	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{BJ} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{BJ} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}
2.00	1.82	-4.26	.19	.85	1.97	-4.57	.19	.92
2.25	1.83	-4.27	.05	.87	1.99	-4.57	.05	.94
2.50	1.83	-4.27	-.09	.88	1.99	-4.57	-.09	.96
2.75	1.82	-4.26	-.24	.88	1.98	-4.57	-.24	.97
3.00	1.79	-4.26	-.40	.88	1.95	-4.57	-.40	.96
3.25	1.75	-4.26	-.57	.87	1.91	-4.57	-.57	.95
3.50	1.69	-4.25	-.74	.85	1.86	-4.56	-.74	.94
3.75	1.63	-4.25	-.92	.82	1.80	-4.56	-.92	.91
4.00	1.56	-4.24	-1.11	.79	1.73	-4.55	-1.11	.88
4.25	1.47	-4.23	-1.31	.75	1.65	-4.54	-1.31	.84
4.50	1.38	-4.23	-1.52	.71	1.56	-4.54	-1.52	.80
4.75	1.28	-4.22	-1.73	.66	1.46	-4.53	-1.73	.75
5.00	1.17	-4.21	-1.96	.61	1.35	-4.52	-1.96	.70
5.25	1.05	-4.20	-2.19	.55	1.23	-4.51	-2.19	.64
5.50	.93	-4.19	-2.44	.48	1.11	-4.50	-2.44	.58
5.75	.79	-4.18	-2.69	.41	.97	-4.49	-2.69	.51
6.00	.65	-4.17	-2.96	.34	.83	-4.48	-2.96	.44
6.25	.50	-4.15	-3.23	.26	.68	-4.47	-3.23	.36
6.50	.34	-4.14	-3.51	.18	.52	-4.45	-3.51	.27
6.75	.17	-4.13	-3.81	.09	.35	-4.44	-3.81	.19
7.00	-.00	-4.11	-4.11	-.00	.18	-4.42	-4.42	-.00
7.25	-.18	-4.10	-4.42	-.09	-.00	-4.41	-4.42	-.00
7.50	-.37	-4.08	-4.75	-.20	-.19	-4.39	-4.75	-.10
7.75	-.57	-4.06	-5.08	-.30	-.38	-4.38	-5.08	-.20
8.00	-.77	-4.05	-5.43	-.41	-.59	-4.36	-5.43	-.32
8.25	-.98	-4.03	-5.78	-.53	-.80	-4.35	-5.78	-.43
8.50	-1.20	-4.01	-6.15	-.65	-1.02	-4.33	-6.15	-.55
8.75	-1.43	-3.99	-6.52	-.77	-1.25	-4.31	-6.52	-.68
9.00	-1.67	-3.97	-6.91	-.90	-1.49	-4.29	-6.91	-.81
9.25	-1.91	-3.95	-7.30	-1.04	-1.73	-4.27	-7.30	-.94
9.50	-2.16	-3.93	-7.71	-1.17	-1.98	-4.25	-7.71	-1.08
9.75	-2.42	-3.91	-8.13	-1.32	-2.24	-4.23	-8.13	-1.22
10.00	-2.68	-3.89	-8.55	-1.46	-2.50	-4.21	-8.55	-1.37

PISOS 7,8 Y 9

OA OB AJ	7.50				7.75			
	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{BJ} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{BJ} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}
2.00	2.12	-4.89	.28	.99	2.28	-5.21	.28	1.07
2.25	2.15	-4.89	.13	1.02	2.31	-5.22	.13	1.10
2.50	2.16	-4.89	-.01	1.04	2.33	-5.22	-.01	1.13
2.75	2.15	-4.89	-.17	1.05	2.32	-5.22	-.17	1.14
3.00	2.12	-4.89	-.33	1.05	2.30	-5.22	-.33	1.14
3.25	2.09	-4.88	-.50	1.04	2.27	-5.21	-.50	1.13
3.50	2.04	-4.88	-.68	1.03	2.22	-5.21	-.68	1.12
3.75	1.98	-4.88	-.87	1.00	2.17	-5.20	-.87	1.10
4.00	1.91	-4.87	-1.06	.98	2.10	-5.20	-1.06	1.07
4.25	1.83	-4.86	-1.26	.94	2.02	-5.19	-1.26	1.04
4.50	1.74	-4.86	-1.47	.90	1.93	-5.19	-1.47	1.00
4.75	1.64	-4.85	-1.69	.85	1.84	-5.18	-1.69	.95
5.00	1.54	-4.84	-1.91	.80	1.73	-5.17	-1.91	.90
5.25	1.42	-4.83	-2.15	.74	1.61	-5.16	-2.15	.85
5.50	1.29	-4.82	-2.40	.68	1.49	-5.15	-2.40	.78
5.75	1.16	-4.81	-2.65	.61	1.36	-5.14	-2.65	.72
6.00	1.02	-4.80	-2.92	.54	1.21	-5.13	-2.92	.64
6.25	.87	-4.79	-3.19	.46	1.06	-5.12	-3.19	.57
6.50	.71	-4.78	-3.48	.38	.91	-5.11	-3.48	.48
6.75	.54	-4.76	-3.77	.29	.74	-5.10	-3.77	.39
7.00	.37	-4.75	-4.08	.20	.57	-5.08	-4.08	.30
7.25	.19	-4.73	-4.39	.10	.38	-5.07	-4.39	.20
7.50	-.00	-4.72	-4.72	-.00	.19	-5.06	-4.72	.10
7.75	-.19	-4.70	-5.06	-.10	-.00	-5.04	-5.06	-.00
8.00	-.40	-4.69	-5.40	-.21	-.20	-5.02	-5.40	-.11
8.25	-.61	-4.67	-5.76	-.33	-.41	-5.01	-5.76	-.22
8.50	-.83	-4.65	-6.12	-.45	-.64	-4.99	-6.12	-.34
8.75	-1.06	-4.64	-6.50	-.58	-.86	-4.97	-6.50	-.47
9.00	-1.30	-4.62	-6.88	-.71	-1.10	-4.96	-6.88	-.60
9.25	-1.54	-4.60	-7.28	-.84	-1.34	-4.94	-7.28	-.73
9.50	-1.79	-4.58	-7.69	-.98	-1.60	-4.92	-7.69	-.87
9.75	-2.05	-4.56	-8.10	-1.12	-1.85	-4.90	-8.10	-1.02
10.00	-2.32	-4.54	-8.53	-1.27	-2.12	-4.88	-8.53	-1.17

PISOS 7,8 Y 9

OA OB BJ AI	8.00				8.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.45	-5.55	.38	1.15	2.62	-5.90	.38	1.23
2.25	2.49	-5.55	.22	1.19	2.66	-5.90	.22	1.27
2.50	2.50	-5.56	.06	1.21	2.69	-5.90	.06	1.30
2.75	2.50	-5.56	-.09	1.23	2.69	-5.90	-.09	1.32
3.00	2.49	-5.55	-.26	1.23	2.68	-5.90	-.26	1.33
3.25	2.46	-5.55	-.44	1.23	2.65	-5.90	-.44	1.33
3.50	2.41	-5.55	-.62	1.22	2.61	-5.90	-.62	1.32
3.75	2.36	-5.54	-.81	1.20	2.56	-5.89	-.81	1.30
4.00	2.29	-5.54	-1.00	1.17	2.50	-5.89	-1.00	1.28
4.25	2.22	-5.53	-1.21	1.14	2.42	-5.88	-1.21	1.25
4.50	2.13	-5.53	-1.42	1.10	2.34	-5.88	-1.42	1.21
4.75	2.04	-5.52	-1.64	1.06	2.24	-5.87	-1.64	1.17
5.00	1.93	-5.51	-1.87	1.01	2.14	-5.86	-1.87	1.12
5.25	1.81	-5.50	-2.11	.95	2.02	-5.86	-2.11	1.07
5.50	1.69	-5.50	-2.36	.89	1.90	-5.85	-2.36	1.00
5.75	1.56	-5.49	-2.61	.83	1.77	-5.84	-2.61	.94
6.00	1.42	-5.48	-2.88	.75	1.63	-5.83	-2.88	.87
6.25	1.27	-5.46	-3.16	.68	1.48	-5.82	-3.16	.79
6.50	1.11	-5.45	-3.44	.59	1.32	-5.81	-3.44	.71
6.75	.94	-5.44	-3.74	.51	1.16	-5.79	-3.74	.62
7.00	.77	-5.43	-4.05	.41	.98	-5.78	-4.05	.53
7.25	.59	-5.41	-4.36	.32	.80	-5.77	-4.36	.43
7.50	.40	-5.40	-4.69	.21	.61	-5.76	-4.69	.33
7.75	.20	-5.39	-5.02	.11	.41	-5.74	-5.02	.22
8.00	-.00	-5.37	-5.37	-.00	.21	-5.73	-5.37	.11
8.25	-.21	-5.36	-5.73	-.11	-.00	-5.71	-5.73	-.00
8.50	-.43	-5.34	-6.09	-.23	-.22	-5.70	-6.09	-.12
8.75	-.66	-5.32	-6.47	-.36	-.45	-5.68	-6.47	-.24
9.00	-.89	-5.31	-6.86	-.49	-.68	-5.66	-6.86	-.37
9.25	-1.14	-5.29	-7.25	-.62	-.93	-5.65	-7.25	-.51
9.50	-1.39	-5.27	-7.66	-.76	-.18	-5.63	-7.66	-.65
9.75	-1.65	-5.25	-8.08	-.91	-1.44	-5.61	-8.08	-.79
10.00	-1.92	-5.23	-8.51	-1.06	-1.70	-5.59	-8.51	-.94

PISOS 7,8 Y 9

OA OB BJ AI	8.50				8.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.80	-6.26	.48	1.32	2.98	-6.63	.48	1.41
2.25	2.85	-6.26	.32	1.36	3.04	-6.63	.32	1.46
2.50	2.88	-6.26	.15	1.40	3.07	-6.63	.15	1.49
2.75	2.88	-6.26	-.01	1.42	3.08	-6.63	-.01	1.52
3.00	2.88	-6.26	-.19	1.43	3.08	-6.63	-.19	1.53
3.25	2.85	-6.26	-.37	1.43	3.06	-6.63	-.37	1.54
3.50	2.81	-6.26	-.55	1.42	3.02	-6.63	-.55	1.53
3.75	2.76	-6.26	-.74	1.41	2.98	-6.63	-.74	1.52
4.00	2.70	-6.25	-.94	1.39	2.92	-6.62	-.94	1.50
4.25	2.63	-6.25	-1.15	1.36	2.85	-6.62	-1.15	1.47
4.50	2.55	-6.24	-1.36	1.32	2.77	-6.61	-1.36	1.44
4.75	2.45	-6.23	-1.59	1.28	2.67	-6.61	-1.59	1.40
5.00	2.35	-6.23	-1.82	1.24	2.57	-6.60	-1.82	1.35
5.25	2.24	-6.22	-2.06	1.18	2.46	-6.59	-2.06	1.30
5.50	2.12	-6.21	-2.31	1.12	2.34	-6.58	-2.31	1.24
5.75	1.99	-6.20	-2.57	1.06	2.21	-6.57	-2.57	1.18
6.00	1.85	-6.19	-2.84	.99	2.07	-6.57	-2.84	1.11
6.25	1.70	-6.18	-3.12	.91	1.92	-6.56	-3.12	1.03
6.50	1.54	-6.17	-3.40	.83	1.77	-6.54	-3.40	.95
6.75	1.38	-6.16	-3.70	.74	1.60	-6.53	-3.70	.87
7.00	1.20	-6.15	-4.01	.65	1.43	-6.52	-4.01	.77
7.25	1.02	-6.13	-4.33	.55	1.25	-6.51	-4.33	.68
7.50	.83	-6.12	-4.65	.45	1.06	-6.50	-4.65	.58
7.75	.64	-6.11	-4.99	.34	.86	-6.48	-4.99	.47
8.00	.43	-6.09	-5.34	.23	.66	-6.47	-5.34	.36
8.25	.22	-6.08	-5.70	.12	.45	-6.46	-5.70	.24
8.50	-.00	-6.06	-6.06	-.00	.22	-6.44	-6.06	.12
8.75	-.22	-6.05	-6.44	-.12	-.00	-6.43	-6.44	-.00
9.00	-.46	-6.03	-6.83	-.25	-.23	-6.41	-6.83	-.13
9.25	-.71	-6.02	-7.23	-.39	-.48	-6.39	-7.23	-.26
9.50	-.96	-6.00	-7.64	-.53	-.73	-6.38	-7.64	-.40
9.75	-1.22	-5.98	-8.05	-.67	-.99	-6.36	-8.05	-.55
10.00	-1.48	-5.96	-8.48	-.82	-1.26	-6.34	-8.48	-.70

PISOS 7,8 Y 9

DA BJ AJ	9.00				9.25			
	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{0J} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{0J} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}
2.00	3.17	-7.01	.59	1.50	3.36	-7.40	.59	1.59
2.25	3.23	-7.01	.42	1.55	3.43	-7.40	.42	1.65
2.50	3.27	-7.01	.24	1.59	3.48	-7.40	.24	1.69
2.75	3.29	-7.01	.06	1.62	3.50	-7.40	.06	1.73
3.00	3.29	-7.01	-.11	1.64	3.50	-7.40	-.11	1.75
3.25	3.27	-7.01	-.29	1.65	3.49	-7.40	-.29	1.76
3.50	3.24	-7.01	-.48	1.65	3.46	-7.40	-.48	1.76
3.75	3.20	-7.01	-.68	1.64	3.42	-7.40	-.68	1.75
4.00	3.14	-7.00	-.88	1.62	3.37	-7.40	-.88	1.74
4.25	3.07	-7.00	-1.09	1.59	3.30	-7.39	-1.09	1.71
4.50	2.99	-6.99	-1.31	1.56	3.22	-7.39	-1.31	1.68
4.75	2.90	-6.99	-1.53	1.52	3.13	-7.38	-1.53	1.65
5.00	2.80	-6.98	-1.77	1.48	3.04	-7.37	-1.77	1.60
5.25	2.69	-6.97	-2.01	1.42	2.93	-7.37	-2.01	1.55
5.50	2.57	-6.97	-2.26	1.37	2.81	-7.36	-2.26	1.50
5.75	2.44	-6.96	-2.52	1.30	2.68	-7.35	-2.52	1.43
6.00	2.30	-6.95	-2.79	1.23	2.54	-7.34	-2.79	1.37
6.25	2.16	-6.94	-3.07	1.16	2.40	-7.33	-3.07	1.29
6.50	2.00	-6.93	-3.36	1.08	2.24	-7.32	-3.36	1.21
6.75	1.84	-6.92	-3.66	.99	2.08	-7.31	-3.66	1.13
7.00	1.67	-6.91	-3.97	.90	1.91	-7.30	-3.97	1.04
7.25	1.49	-6.90	-4.29	.81	1.73	-7.29	-4.29	.94
7.50	1.30	-6.88	-4.62	.71	1.54	-7.28	-4.62	.84
7.75	1.10	-6.87	-4.96	.60	1.34	-7.27	-4.96	.73
8.00	.89	-6.86	-5.31	.49	1.14	-7.25	-5.31	.62
8.25	.68	-6.84	-5.66	.37	.93	-7.24	-5.66	.51
8.50	.46	-6.83	-6.03	.25	.71	-7.23	-6.03	.39
8.75	.23	-6.81	-6.41	.13	.48	-7.21	-6.41	.26
9.00	-.00	-6.80	-6.80	-.00	.24	-7.20	-6.80	.13
9.25	-.24	-6.78	-7.20	-.13	-.00	-7.18	-7.20	-.00
9.50	-.49	-6.77	-7.61	-.27	-.25	-7.17	-7.61	-.14
9.75	-.75	-6.75	-8.03	-.42	-.51	-7.15	-8.03	-.28
10.00	-1.02	-6.73	-8.45	-.57	-.78	-7.13	-8.45	-.43

PISOS 7,8 Y 9

DA BJ AJ	9.50				9.75			
	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{0J} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{0J} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}
2.00	3.56	-7.80	.71	1.68	3.77	-8.21	.71	1.78
2.25	3.64	-7.80	.52	1.75	3.85	-8.21	.52	1.85
2.50	3.69	-7.80	.34	1.80	3.91	-8.22	.34	1.91
2.75	3.72	-7.81	.15	1.84	3.94	-8.22	.15	1.95
3.00	3.72	-7.81	-.02	1.86	3.95	-8.22	-.02	1.98
3.25	3.72	-7.81	-.21	1.87	3.95	-8.22	-.21	1.99
3.50	3.69	-7.80	-.40	1.88	3.93	-8.22	-.40	2.00
3.75	3.65	-7.80	-.60	1.87	3.89	-8.21	-.60	2.00
4.00	3.60	-7.80	-.81	1.86	3.84	-8.21	-.81	1.99
4.25	3.54	-7.79	-1.02	1.84	3.78	-8.21	-1.02	1.97
4.50	3.46	-7.79	-1.24	1.81	3.71	-8.20	-1.24	1.94
4.75	3.37	-7.78	-1.47	1.78	3.62	-8.20	-1.47	1.91
5.00	3.28	-7.78	-1.71	1.73	3.53	-8.19	-1.71	1.87
5.25	3.17	-7.77	-1.96	1.68	3.42	-8.19	-1.96	1.82
5.50	3.05	-7.76	-2.21	1.63	3.30	-8.18	-2.21	1.77
5.75	2.93	-7.76	-2.47	1.57	3.18	-8.17	-2.47	1.71
6.00	2.79	-7.75	-2.75	1.50	3.05	-8.16	-2.75	1.64
6.25	2.65	-7.74	-3.03	1.43	2.90	-8.15	-3.03	1.57
6.50	2.49	-7.73	-3.32	1.35	2.75	-8.15	-3.32	1.49
6.75	2.33	-7.72	-3.62	1.26	2.59	-8.14	-3.62	1.41
7.00	2.16	-7.71	-3.93	1.17	2.42	-8.13	-3.93	1.32
7.25	1.98	-7.70	-4.25	1.08	2.24	-8.11	-4.25	1.22
7.50	1.79	-7.69	-4.58	.98	2.05	-8.10	-4.58	1.12
7.75	1.60	-7.67	-4.92	.87	1.85	-8.09	-4.92	1.02
8.00	1.39	-7.66	-5.27	.76	1.65	-8.08	-5.27	.91
8.25	1.18	-7.65	-5.63	.65	1.44	-8.07	-5.63	.79
8.50	.96	-7.64	-6.00	.53	1.22	-8.05	-6.00	.67
8.75	.73	-7.62	-6.38	.40	.99	-8.04	-6.38	.55
9.00	.49	-7.61	-6.77	.27	.75	-8.03	-6.77	.42
9.25	.25	-7.59	-7.17	.14	.51	-8.01	-7.17	.28
9.50	-.00	-7.58	-7.58	-.00	.26	-8.00	-7.58	.14
9.75	-.26	-7.56	-8.00	-.14	-.00	-7.98	-8.00	-.00
10.00	-.52	-7.54	-8.43	-.29	-.26	-7.96	-8.43	-.14

PILOS 7, 8 Y 9

08 AT	BJ	10.00				10.25			
		α_{08}^{0A}	α_{AS}^{0A}	α_{08}^{BJ}	β_{08}^{0A}	α_{08}^{0A}	α_{AS}^{0A}	α_{08}^{BJ}	β_{08}^{0A}
2.00	3.98	-8.63	.83	1.88	4.20	-9.06	.83	1.99	
2.25	4.07	-8.63	.63	1.96	4.29	-9.07	.63	2.07	
2.50	4.13	-8.64	.44	2.02	4.36	-9.07	.44	2.13	
2.75	4.17	-8.64	.25	2.06	4.41	-9.07	.25	2.18	
3.00	4.19	-8.64	.06	2.10	4.43	-9.07	.06	2.22	
3.25	4.19	-8.64	-.13	2.12	4.43	-9.07	-.13	2.24	
3.50	4.17	-8.64	-.32	2.13	4.42	-9.07	-.32	2.26	
3.75	4.14	-8.64	-.53	2.13	4.39	-9.07	-.53	2.26	
4.00	4.09	-8.63	-.74	2.12	4.34	-9.07	-.74	2.25	
4.25	4.03	-8.63	-.96	2.10	4.29	-9.07	-.96	2.24	
4.50	3.96	-8.63	-1.18	2.08	4.22	-9.06	-1.18	2.22	
4.75	3.88	-8.62	-1.41	2.04	4.14	-9.06	-1.41	2.18	
5.00	3.78	-8.62	-1.65	2.01	4.04	-9.05	-1.65	2.15	
5.25	3.68	-8.61	-1.90	1.96	3.94	-9.05	-1.90	2.10	
5.50	3.56	-8.60	-2.16	1.91	3.83	-9.04	-2.16	2.05	
5.75	3.44	-8.60	-2.42	1.85	3.71	-9.03	-2.42	1.99	
6.00	3.31	-8.59	-2.70	1.78	3.57	-9.02	-2.70	1.93	
6.25	3.16	-8.58	-2.98	1.71	3.43	-9.02	-2.98	1.86	
6.50	3.01	-8.57	-3.27	1.63	3.28	-9.01	-3.27	1.78	
6.75	2.85	-8.56	-3.57	1.55	3.12	-9.00	-3.57	1.70	
7.00	2.68	-8.55	-3.89	1.46	2.95	-8.99	-3.89	1.61	
7.25	2.50	-8.54	-4.21	1.37	2.78	-8.98	-4.21	1.52	
7.50	2.32	-8.53	-4.54	1.27	2.59	-8.97	-4.54	1.42	
7.75	2.12	-8.52	-4.88	1.17	2.39	-8.96	-4.88	1.32	
8.00	1.92	-8.51	-5.23	1.06	2.19	-8.95	-5.23	1.21	
8.25	1.70	-8.49	-5.59	.94	1.98	-8.93	-5.59	1.09	
8.50	1.48	-8.48	-5.96	.82	1.76	-8.92	-5.96	.97	
8.75	1.26	-8.47	-6.34	.70	1.53	-8.91	-6.34	.85	
9.00	1.02	-8.45	-6.73	.57	1.30	-8.89	-6.73	.72	
9.25	.78	-8.44	-7.13	.43	1.05	-8.88	-7.13	.58	
9.50	.52	-8.43	-7.54	.29	.80	-8.87	-7.54	.44	
9.75	.26	-8.41	-7.96	.14	.54	-8.85	-7.96	.30	
10.00	-.00	-8.40	-8.40	-.00	.27	-8.84	-8.40	.15	

PISOS 10,11,12 Y 13

DA DB BJ AI	2.00				2.25			
	α_{0A}^{0A}	α_{0A}^{0A}	α_{0B}^{0A}	β_{0B}^{0A}	α_{0A}^{0A}	α_{0A}^{0A}	α_{0B}^{0A}	β_{0B}^{0A}
2.00	-.00	-.33	-.33	-.00	.03	-.43	-.33	.01
2.25	-.03	-.32	-.43	-.01	-.00	-.42	-.43	-.00
2.50	-.08	-.31	-.54	-.03	-.04	-.41	-.54	-.02
2.75	-.13	-.30	-.56	-.06	-.09	-.40	-.66	-.04
3.00	-.19	-.28	-.78	-.08	-.15	-.38	-.78	-.07
3.25	-.25	-.27	-.92	-.12	-.22	-.37	-.92	-.10
3.50	-.32	-.25	-1.07	-.15	-.29	-.35	-1.07	-.13
3.75	-.39	-.23	-1.23	-.18	-.36	-.34	-1.23	-.17
4.00	-.48	-.21	-1.40	-.22	-.45	-.32	-1.40	-.21
4.25	-.56	-.18	-1.58	-.27	-.53	-.30	-1.58	-.26
4.50	-.66	-.16	-1.77	-.31	-.63	-.27	-1.77	-.30
4.75	-.75	-.14	-1.97	-.36	-.73	-.25	-1.97	-.35
5.00	-.86	-.11	-2.18	-.41	-.84	-.23	-2.18	-.41
5.25	-.97	-.08	-2.41	-.46	-.95	-.20	-2.41	-.46
5.50	-1.08	-.05	-2.64	-.52	-1.07	-.17	-2.64	-.52
5.75	-1.21	-.02	-2.88	-.58	-1.20	-.15	-2.88	-.59
6.00	-1.33	.00	-3.13	-.64	-1.33	-.12	-3.13	-.65
6.25	-1.47	.04	-3.40	-.71	-1.46	-.08	-3.40	-.72
6.50	-1.60	.07	-3.67	-.78	-1.61	-.05	-3.67	-.79
6.75	-1.75	.11	-3.96	-.85	-1.76	-.02	-3.96	-.87
7.00	-1.90	.15	-4.25	-.93	-1.91	.01	-4.25	-.94
7.25	-2.06	.19	-4.56	-1.00	-2.07	.05	-4.56	-1.03
7.50	-2.22	.23	-4.87	-1.08	-2.24	.08	-4.87	-1.11
7.75	-2.39	.28	-5.20	-1.17	-2.41	.12	-5.20	-1.20
8.00	-2.56	.32	-5.54	-1.25	-2.59	.16	-5.54	-1.29
8.25	-2.74	.37	-5.88	-1.34	-2.78	.21	-5.88	-1.38
8.50	-2.92	.41	-6.24	-1.43	-2.97	.25	-6.24	-1.48
8.75	-3.11	.46	-6.61	-1.53	-3.16	.29	-6.61	-1.58
9.00	-3.31	.51	-6.99	-1.63	-3.37	.34	-6.99	-1.68
9.25	-3.51	.57	-7.38	-1.73	-3.57	.39	-7.38	-1.79
9.50	-3.72	.62	-7.78	-1.83	-3.79	.44	-7.78	-1.90
9.75	-3.93	.67	-8.19	-1.94	-4.01	.49	-8.19	-2.01
10.00	-4.15	.73	-8.61	-2.05	-4.23	.54	-8.61	-2.12

PISOS 10,11,12 Y 13

DA DB BJ AI	2.50				2.75			
	α_{0A}^{0A}	α_{0A}^{0A}	α_{0B}^{0A}	β_{0B}^{0A}	α_{0A}^{0A}	α_{0A}^{0A}	α_{0B}^{0A}	β_{0B}^{0A}
2.00	.08	-.54	-.31	.03	.13	-.66	-.31	.06
2.25	.04	-.53	-.41	.02	.09	-.65	-.41	.04
2.50	-.00	-.52	-.52	-.00	.05	-.64	-.52	.02
2.75	-.05	-.51	-.64	-.02	-.00	-.63	-.64	-.00
3.00	-.11	-.50	-.77	-.05	-.05	-.62	-.77	-.02
3.25	-.17	-.48	-.91	-.08	-.12	-.61	-.91	-.06
3.50	-.24	-.47	-1.06	-.11	-.19	-.59	-1.06	-.09
3.75	-.32	-.45	-1.22	-.15	-.27	-.58	-1.22	-.13
4.00	-.41	-.44	-1.39	-.20	-.36	-.56	-1.39	-.17
4.25	-.50	-.42	-1.57	-.24	-.45	-.54	-1.57	-.22
4.50	-.59	-.40	-1.76	-.29	-.55	-.53	-1.76	-.27
4.75	-.70	-.38	-1.97	-.34	-.65	-.51	-1.97	-.32
5.00	-.81	-.35	-2.18	-.40	-.77	-.49	-2.18	-.38
5.25	-.92	-.33	-2.40	-.45	-.88	-.46	-2.40	-.44
5.50	-1.04	-.30	-2.63	-.52	-1.01	-.44	-2.63	-.50
5.75	-1.17	-.28	-2.88	-.58	-1.14	-.42	-2.88	-.57
6.00	-1.31	-.25	-3.13	-.65	-1.27	-.39	-3.13	-.64
6.25	-1.45	-.22	-3.40	-.72	-1.42	-.36	-3.40	-.71
6.50	-1.59	-.19	-3.67	-.80	-1.57	-.34	-3.67	-.79
6.75	-1.75	-.16	-3.96	-.87	-1.72	-.31	-3.96	-.87
7.00	-1.91	-.13	-4.25	-.95	-1.89	-.28	-4.25	-.95
7.25	-2.07	-.09	-4.56	-1.04	-2.05	-.24	-4.56	-1.04
7.50	-2.24	-.06	-4.87	-1.13	-2.23	-.21	-4.87	-1.13
7.75	-2.42	-.02	-5.20	-1.22	-2.41	-.18	-5.20	-1.23
8.00	-2.60	.01	-5.54	-1.31	-2.60	-.14	-5.54	-1.32
8.25	-2.79	.05	-5.89	-1.41	-2.79	-.11	-5.89	-1.42
8.50	-2.99	.09	-6.25	-1.51	-2.99	-.07	-6.25	-1.53
8.75	-3.19	.13	-6.61	-1.61	-3.19	-.03	-6.61	-1.64
9.00	-3.40	.17	-6.99	-1.72	-3.41	.00	-6.99	-1.75
9.25	-3.61	.21	-7.38	-1.83	-3.63	.04	-7.38	-1.86
9.50	-3.83	.26	-7.78	-1.94	-3.85	.08	-7.78	-1.98
9.75	-4.06	.31	-8.19	-2.06	-4.08	.12	-8.19	-2.10
10.00	-4.29	.35	-8.62	-2.08	-4.32	.17	-8.62	-2.22

PISOS 10, 11, 12 Y 13

α_{0A} α_{0B} α_{AJ}	3.00				3.25			
	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{0A} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{0A} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}
2.00	.19	-.78	-.28	.08	.25	-.92	-.28	.12
2.25	.15	-.78	-.38	.07	.22	-.92	-.38	.10
2.50	.11	-.77	-.50	.05	.17	-.91	-.50	.08
2.75	.05	-.76	-.62	.02	.12	-.90	-.62	.06
3.00	-.00	-.75	-.75	-.00	.06	-.89	-.75	.03
3.25	-.06	-.74	-.89	-.03	-.00	-.88	-.89	-.00
3.50	-.13	-.73	-.104	-.06	-.07	-.87	-1.04	-.03
3.75	-.21	-.71	-.1.21	-.10	-.15	-.86	-1.21	-.07
4.00	-.30	-.70	-.1.38	-.15	-.24	-.84	-1.38	-.12
4.25	-.39	-.68	-.1.56	-.19	-.33	-.83	-1.56	-.16
4.50	-.49	-.67	-.1.75	-.24	-.43	-.81	-1.75	-.21
4.75	-.60	-.65	-.1.96	-.30	-.54	-.80	-1.96	-.27
5.00	-.71	-.63	-.2.17	-.36	-.65	-.78	-2.17	-.33
5.25	-.83	-.61	-.2.39	-.42	-.77	-.76	-2.39	-.39
5.50	-.96	-.59	-.2.63	-.48	-.90	-.74	-2.63	-.46
5.75	-1.09	-.56	-.2.87	-.55	-1.04	-.72	-2.87	-.53
6.00	-1.23	-.54	-.3.13	-.62	-1.18	-.70	-3.13	-.60
6.25	-1.38	-.51	-.3.39	-.70	-1.32	-.67	-3.39	-.68
6.50	-1.53	-.49	-.3.67	-.78	-1.48	-.65	-3.67	-.76
6.75	-1.69	-.46	-.3.95	-.86	-1.64	-.62	-3.95	-.84
7.00	-1.85	-.43	-.4.25	-.95	-1.81	-.60	-4.25	-.93
7.25	-2.02	-.40	-.4.55	-1.04	-1.98	-.57	-4.55	-1.02
7.50	-2.20	-.37	-.4.87	-1.13	-2.16	-.54	-4.87	-1.12
7.75	-2.38	-.34	-.5.20	-1.23	-2.35	-.51	-5.20	-1.22
8.00	-2.57	-.31	-.5.54	-1.33	-2.54	-.48	-5.54	-1.32
8.25	-2.77	-.27	-.5.89	-1.43	-2.74	-.45	-5.89	-1.43
8.50	-2.97	-.24	-.6.24	-1.54	-2.95	-.42	-6.24	-1.53
8.75	-3.18	-.20	-.6.61	-1.65	-3.16	-.38	-6.61	-1.65
9.00	-3.40	-.17	-.6.99	-1.76	-3.38	-.35	-6.99	-1.76
9.25	-3.62	-.13	-.7.38	-1.88	-3.60	-.31	-7.38	-1.88
9.50	-3.85	-.09	-.7.78	-2.00	-3.83	-.27	-7.78	-2.01
9.75	-4.09	-.05	-.8.20	-2.12	-4.07	-.24	-8.20	-2.13
10.00	-4.33	-.01	-.8.62	-2.25	-4.32	-.20	-8.62	-2.27

PISOS 10, 11, 12 Y 13

α_{0A} α_{0B} α_{AJ}	3.50				3.75			
	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{0A} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}	α_{0A} α_{0B}	α_{0A} α_{AJ}	α_{0A} α_{0B}	β_{0A} β_{0B}
2.00	.32	-1.07	-.25	.15	.39	-1.23	-.25	.18
2.25	.29	-1.07	-.35	.13	.36	-1.23	-.35	.17
2.50	.24	-1.06	-.47	.11	.32	-1.22	-.47	.15
2.75	.19	-1.05	-.59	.09	.27	-1.21	-.59	.13
3.00	.13	-1.04	-.73	.06	.21	-1.21	-.73	.10
3.25	.07	-1.03	-.87	.03	.15	-1.20	-.87	.07
3.50	-.00	-1.02	-.1.02	-.00	.08	-1.19	-1.02	.04
3.75	-.08	-1.01	-.1.19	-.04	-.00	-1.18	-1.19	-.00
4.00	-.16	-1.00	-.1.36	-.08	-.08	-1.16	-1.36	-.04
4.25	-.26	-.99	-.1.54	-.13	-.18	-1.15	-1.54	-.09
4.50	-.36	-.97	-.1.74	-.18	-.28	-1.14	-1.74	-.14
4.75	-.47	-.95	-.1.94	-.24	-.39	-1.12	-1.94	-.20
5.00	-.58	-.94	-.2.16	-.30	-.51	-1.11	-2.16	-.26
5.25	-.71	-.92	-.2.38	-.36	-.63	-1.09	-2.38	-.32
5.50	-.83	-.90	-.2.61	-.43	-.76	-1.07	-2.61	-.39
5.75	-.97	-.88	-.2.86	-.50	-.90	-1.05	-2.86	-.46
6.00	-1.11	-.86	-.3.11	-.57	-1.04	-1.03	-3.11	-.54
6.25	-1.26	-.84	-.3.38	-.65	-1.19	-1.01	-3.38	-.62
6.50	-1.42	-.81	-.3.66	-.73	-1.35	-.99	-3.66	-.70
6.75	-1.58	-.79	-.3.94	-.82	-1.51	-.97	-3.94	-.79
7.00	-1.75	-.77	-.4.24	-.91	-1.68	-.94	-4.24	-.88
7.25	-1.93	-.74	-.4.55	-1.00	-1.86	-.92	-4.55	-.98
7.50	-2.11	-.71	-.4.86	-1.10	-2.04	-.90	-4.86	-1.07
7.75	-2.30	-.69	-.5.19	-1.20	-2.23	-.87	-5.19	-1.18
8.00	-2.49	-.66	-.5.53	-1.30	-2.43	-.84	-5.53	-1.28
8.25	-2.69	-.63	-.5.88	-1.41	-2.64	-.81	-5.88	-1.39
8.50	-2.90	-.60	-.6.24	-1.52	-2.85	-.79	-6.24	-1.51
8.75	-3.12	-.57	-.6.61	-1.64	-3.07	-.76	-6.61	-1.62
9.00	-3.34	-.53	-.6.99	-1.76	-3.29	-.72	-6.99	-1.75
9.25	-3.57	-.50	-.7.38	-1.88	-3.52	-.69	-7.38	-1.87
9.50	-3.80	-.46	-.7.78	-2.01	-3.76	-.66	-7.78	-2.00
9.75	-4.05	-.43	-.8.19	-2.14	-4.00	-.63	-8.19	-2.13
10.00	-4.29	-.39	-.8.62	-2.27	-4.25	-.59	-8.62	-2.27

PISOS 10, 11, 12 Y 13

DA OB AJ	4.00				4.25			
	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AJ}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AJ}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$
2.00	.48	-1.40	-.21	.22	.56	-1.58	-.21	.27
2.25	.45	-1.40	-.32	.21	.53	-1.58	-.32	.26
2.50	.41	-1.39	-.44	.20	.50	-1.57	-.44	.24
2.75	.36	-1.39	-.56	.17	.45	-1.57	-.56	.22
3.00	.30	-1.38	-.70	.15	.39	-1.56	-.70	.19
3.25	.24	-1.37	-.84	.12	.33	-1.55	-.84	.16
3.50	.16	-1.36	-1.00	.08	.26	-1.54	-1.00	.13
3.75	.08	-1.35	-1.16	.04	.18	-1.53	-1.16	.09
4.00	-.00	-1.34	-1.34	-.00	.09	-1.52	-1.34	.04
4.25	-.09	-1.33	-1.52	-.04	-.00	-1.51	-1.52	-.00
4.50	-.19	-1.31	-1.72	-.10	-.10	-1.50	-1.72	-.05
4.75	-.30	-1.30	-1.92	-.15	-.21	-1.49	-1.92	-.11
5.00	-.42	-1.28	-2.14	-.21	-.32	-1.47	-2.14	-.17
5.25	-.54	-1.27	-2.36	-.28	-.45	-1.46	-2.36	-.23
5.50	-.67	-1.25	-2.60	-.35	-.58	-1.44	-2.60	-.30
5.75	-.81	-1.23	-2.85	-.42	-.72	-1.42	-2.85	-.38
6.00	-.96	-1.22	-3.10	-.50	-.87	-1.41	-3.10	-.45
6.25	-1.11	-1.20	-3.37	-.58	-1.02	-1.39	-3.37	-.53
6.50	-1.27	-1.18	-3.64	-.66	-1.18	-1.37	-3.64	-.62
6.75	-1.43	-1.15	-3.93	-.75	-1.34	-1.35	-3.93	-.71
7.00	-1.60	-1.13	-4.23	-.85	-1.52	-1.33	-4.23	-.80
7.25	-1.78	-1.11	-4.54	-.94	-1.70	-1.31	-4.54	-.90
7.50	-1.97	-1.09	-4.86	-1.04	-1.89	-1.28	-4.86	-1.00
7.75	-2.16	-1.06	-5.18	-1.15	-2.08	-1.26	-5.18	-1.11
8.00	-2.36	-1.03	-5.52	-1.25	-2.28	-1.24	-5.52	-1.22
8.25	-2.57	-1.01	-5.87	-1.37	-2.49	-1.21	-5.87	-1.33
8.50	-2.78	-.98	-6.23	-1.48	-2.70	-1.18	-6.23	-1.45
8.75	-3.00	-.95	-6.60	-1.60	-2.93	-1.16	-6.60	-1.57
9.00	-3.23	-.92	-6.98	-1.72	-3.15	-1.13	-6.98	-1.69
9.25	-3.46	-.89	-7.37	-1.85	-3.39	-1.10	-7.37	-1.82
9.50	-3.70	-.86	-7.78	-1.98	-3.63	-1.07	-7.78	-1.96
9.75	-3.95	-.83	-8.19	-2.12	-3.88	-1.04	-8.19	-2.09
10.00	-4.20	-.80	-8.61	-2.25	-4.14	-1.01	-8.61	-2.23

PISOS 10, 11, 12 Y 13

DA OB AJ	4.50				4.75			
	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AJ}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AJ}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$
2.00	.66	-1.77	-.16	.31	.75	-1.97	-.16	.36
2.25	.63	-1.77	-.27	.30	.73	-1.97	-.27	.35
2.50	.59	-1.76	-.40	.29	.70	-1.97	-.40	.34
2.75	.55	-1.76	-.53	.27	.65	-1.96	-.53	.32
3.00	.49	-1.75	-.67	.24	.60	-1.96	-.67	.30
3.25	.43	-1.75	-.81	.21	.54	-1.95	-.81	.27
3.50	.36	-1.74	-.97	.18	.47	-1.94	-.97	.24
3.75	.28	-1.73	-1.14	.14	.39	-1.93	-1.14	.20
4.00	.19	-1.72	-1.31	.10	.30	-1.94	-1.31	.15
4.25	.10	-1.71	-1.50	.05	.21	-1.91	-1.50	.11
4.50	-.00	-1.70	-1.70	-.00	.11	-1.90	-1.70	.05
4.75	-.11	-1.68	-1.90	-.05	-.00	-1.89	-1.90	-.00
5.00	-.22	-1.67	-2.12	-.11	-.11	-1.88	-2.12	-.06
5.25	-.35	-1.66	-2.34	-.18	-.24	-1.86	-2.34	-.12
5.50	-.48	-1.64	-2.58	-.25	-.37	-1.85	-2.58	-.19
5.75	-.62	-1.62	-2.83	-.32	-.51	-1.83	-2.83	-.27
6.00	-.77	-1.61	-3.08	-.40	-.66	-1.82	-3.08	-.35
6.25	-.92	-1.59	-3.35	-.48	-.81	-1.80	-3.35	-.43
6.50	-1.08	-1.57	-3.63	-.57	-.97	-1.78	-3.63	-.52
6.75	-1.25	-1.55	-3.92	-.66	-1.14	-1.77	-3.92	-.61
7.00	-1.42	-1.53	-4.22	-.76	-1.32	-1.75	-4.22	-.70
7.25	-1.60	-1.51	-4.52	-.86	-1.50	-1.73	-4.52	-.80
7.50	-1.79	-1.49	-4.84	-.96	-1.69	-1.71	-4.84	-.91
7.75	-1.99	-1.47	-5.17	-1.06	-1.89	-1.69	-5.17	-1.01
8.00	-2.19	-1.45	-5.51	-1.17	-2.09	-1.66	-5.51	-1.13
8.25	-2.40	-1.42	-5.86	-1.29	-2.30	-1.64	-5.86	-1.24
8.50	-2.62	-1.40	-6.22	-1.41	-2.52	-1.62	-6.22	-1.36
8.75	-2.84	-1.37	-6.59	-1.53	-2.74	-1.59	-6.59	-1.49
9.00	-3.07	-1.35	-6.97	-1.66	-2.97	-1.57	-6.97	-1.61
9.25	-3.31	-1.32	-7.37	-1.79	-3.21	-1.54	-7.37	-1.75
9.50	-3.55	-1.29	-7.77	-1.92	-3.46	-1.52	-7.77	-1.88
9.75	-3.80	-1.26	-8.18	-2.06	-3.71	-1.49	-8.18	-2.02
10.00	-4.06	-1.23	-8.60	-2.20	-3.97	-1.46	-8.60	-2.17

PISOS 10, 11, 12 Y 13

α_{OA} α_{OB}	5.00				5.25			
α_{OA} α_{AB}	α_{OA} α_{AI}	α_{BJ} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}	α_{OA} α_{OB}	α_{OA} α_{AI}	α_{BJ} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}	
2.00	.86	-2.18	-.11	.41	.97	-2.41	-.11	.46
2.25	.84	-2.18	-.23	.41	.95	-2.40	-.23	.46
2.50	.81	-2.18	-.35	.40	.92	-2.40	-.35	.45
2.75	.77	-2.17	-.49	.38	.88	-2.40	-.49	.44
3.00	.71	-2.17	-.63	.36	.83	-2.39	-.63	.42
3.25	.65	-2.16	-.78	.33	.77	-2.39	-.78	.39
3.50	.58	-2.16	-.94	.30	.71	-2.38	-.94	.36
3.75	.51	-2.15	-1.11	.26	.63	-2.37	-1.11	.34
4.00	.42	-2.14	-1.28	.21	.54	-2.36	-1.28	.28
4.25	.32	-2.13	-1.47	.17	.45	-2.35	-1.47	.23
4.50	.22	-2.12	-1.67	.11	.35	-2.34	-1.67	.18
4.75	.11	-2.11	-1.88	.06	.24	-2.33	-1.88	.12
5.00	-.00	-2.10	-2.10	-.00	.12	-2.32	-2.10	.06
5.25	-.12	-2.08	-2.32	-.06	-.00	-2.31	-2.32	-.00
5.50	-.25	-2.07	-2.56	-.13	-.13	-2.30	-2.56	-.07
5.75	-.39	-2.05	-2.81	-.21	-.27	-2.28	-2.81	-.14
6.00	-.54	-2.04	-3.07	-.29	-.42	-2.27	-3.07	-.22
6.25	-.69	-2.02	-3.33	-.37	-.57	-2.25	-3.33	-.30
6.50	-.86	-2.01	-3.61	-.46	-.73	-2.24	-3.61	-.39
6.75	-1.03	-1.99	-3.90	-.55	-.90	-2.22	-3.90	-.48
7.00	-1.20	-1.97	-4.20	-.65	-1.08	-2.20	-4.20	-.58
7.25	-1.39	-1.95	-4.51	-.75	-1.26	-2.19	-4.51	-.68
7.50	-1.58	-1.93	-4.83	-.85	-1.46	-2.17	-4.83	-.79
7.75	-1.77	-1.91	-5.16	-.96	-1.65	-2.15	-5.16	-.90
8.00	-1.98	-1.89	-5.50	-1.07	-1.86	-2.13	-5.50	-1.01
8.25	-2.19	-1.87	-5.85	-1.19	-2.07	-2.11	-5.85	-1.13
8.50	-2.41	-1.85	-6.21	-1.31	-2.29	-2.09	-6.21	-1.25
8.75	-2.64	-1.82	-6.58	-1.43	-2.52	-2.06	-6.58	-1.38
9.00	-2.87	-1.80	-6.96	-1.56	-2.75	-2.04	-6.96	-1.51
9.25	-3.11	-1.78	-7.36	-1.70	-3.00	-2.02	-7.36	-1.64
9.50	-3.36	-1.75	-7.76	-1.83	-3.24	-1.99	-7.76	-1.78
9.75	-3.61	-1.72	-8.17	-1.98	-3.50	-1.97	-8.17	-1.92
10.00	-3.87	-1.70	-8.59	-2.12	-3.76	-1.94	-8.59	-2.07

PISOS 10, 11, 12 Y 13

α_{OA} α_{OB}	5.50				5.75			
α_{OA} α_{AB}	α_{OA} α_{AI}	α_{BJ} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}	α_{OA} α_{OB}	α_{OA} α_{AI}	α_{BJ} α_{OB}	β_{OA} β_{OB}	
2.00	1.08	-2.64	-.05	.52	1.21	-2.88	-.05	.58
2.25	1.07	-2.64	-.17	.52	1.20	-2.88	-.17	.59
2.50	1.04	-2.63	-.30	.52	1.17	-2.88	-.30	.58
2.75	1.01	-2.63	-.44	.50	1.14	-2.87	-.44	.51
3.00	.96	-2.63	-.59	.48	1.09	-2.87	-.59	.55
3.25	.90	-2.62	-.74	.46	1.04	-2.87	-.74	.53
3.50	.83	-2.61	-.90	.43	.97	-2.86	-.90	.50
3.75	.76	-2.61	-1.07	.39	.90	-2.85	-1.07	.46
4.00	.67	-2.60	-1.25	.35	.81	-2.85	-1.25	.42
4.25	.58	-2.59	-1.44	.30	.72	-2.84	-1.44	.38
4.50	.48	-2.58	-1.64	.25	.62	-2.83	-1.64	.32
4.75	.37	-2.57	-1.85	.19	.51	-2.82	-1.85	.27
5.00	.25	-2.56	-2.07	.13	.39	-2.81	-2.07	.21
5.25	.13	-2.55	-2.30	.07	.27	-2.80	-2.30	.14
5.50	-.00	-2.54	-2.54	-.00	.14	-2.78	-2.54	.07
5.75	-.14	-2.52	-2.78	-.07	-.00	-2.77	-2.78	-.00
6.00	-.28	-2.51	-3.04	-.15	-.14	-2.76	-3.04	-.07
6.25	-.44	-2.49	-3.31	-.23	-.30	-2.75	-3.31	-.16
6.50	-.60	-2.48	-3.59	-.32	-.46	-2.73	-3.59	-.25
6.75	-.77	-2.46	-3.88	-.42	-.63	-2.72	-3.88	-.34
7.00	-.95	-2.45	-4.18	-.51	-.81	-2.70	-4.18	-.44
7.25	-1.13	-2.43	-4.49	-.61	-1.00	-2.68	-4.49	-.54
7.50	-1.33	-2.41	-4.81	-.72	-1.19	-2.67	-4.81	-.65
7.75	-1.53	-2.39	-5.14	-.83	-1.39	-2.65	-5.14	-.76
8.00	-1.73	-2.37	-5.48	-.94	-1.60	-2.63	-5.48	-.87
8.25	-1.95	-2.35	-5.83	-1.06	-1.81	-2.61	-5.83	-.99
8.50	-2.17	-2.33	-6.20	-1.19	-2.03	-2.59	-6.20	-1.12
8.75	-2.40	-2.31	-6.57	-1.31	-2.26	-2.57	-6.57	-1.24
9.00	-2.63	-2.29	-6.95	-1.44	-2.50	-2.55	-6.95	-1.38
9.25	-2.87	-2.27	-7.34	-1.58	-2.74	-2.53	-7.34	-1.51
9.50	-3.12	-2.24	-7.75	-1.72	-2.99	-2.50	-7.75	-1.65
9.75	-3.38	-2.22	-8.16	-1.86	-3.25	-2.48	-8.16	-1.80
10.00	-3.64	-2.20	-8.58	-2.01	-3.51	-2.46	-8.58	-1.95

PISOS 10, 11, 12 Y 13

α_{OB}^{DA}	6.00				6.25			
α_{AI}^{BJ}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{IA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{IA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.33	-3.13	.00	.64	1.47	-3.40	.00	.71
2.25	1.33	-3.13	-.12	.65	1.46	-3.40	-.12	.72
2.50	1.31	-3.13	-.25	.65	1.45	-3.40	-.25	.72
2.75	1.27	-3.13	-.39	.64	1.42	-3.39	-.39	.71
3.00	1.23	-3.13	-.54	.62	1.38	-3.39	-.54	.70
3.25	1.18	-3.12	-.70	.60	1.32	-3.39	-.70	.68
3.50	1.11	-3.11	-.86	.57	1.26	-3.38	-.86	.65
3.75	1.04	-3.11	-1.03	.54	1.19	-3.37	-1.03	.62
4.00	.96	-3.10	-1.22	.50	1.11	-3.37	-1.22	.58
4.25	.87	-3.09	-1.41	.45	1.02	-3.36	-1.41	.53
4.50	.77	-3.08	-1.61	.40	.92	-3.35	-1.61	.48
4.75	.66	-3.08	-1.82	.35	.81	-3.34	-1.82	.43
5.00	.54	-3.07	-2.04	.29	.69	-3.33	-2.04	.37
5.25	.42	-3.06	-2.27	.22	.57	-3.32	-2.27	.30
5.50	.28	-3.04	-2.51	.15	.44	-3.31	-2.51	.23
5.75	.14	-3.03	-2.76	.07	.30	-3.30	-2.76	.16
6.00	-.00	-3.02	-3.02	-.00	.15	-3.29	-3.02	.08
6.25	-.15	-3.01	-3.29	-.08	-.00	-3.28	-3.29	-.00
6.50	-.31	-2.99	-3.57	-.17	-.16	-3.26	-3.57	-.08
6.75	-.48	-2.98	-3.86	-.26	-.33	-3.25	-3.86	-.18
7.00	-.66	-2.96	-4.16	-.36	-.51	-3.23	-4.16	-.28
7.25	-.85	-2.95	-4.47	-.46	-.69	-3.22	-4.47	-.38
7.50	-1.04	-2.93	-4.79	-.57	-.89	-3.20	-4.79	-.49
7.75	-1.24	-2.91	-5.12	-.68	-1.09	-3.19	-5.12	-.60
8.00	-1.45	-2.89	-5.46	-.80	-1.30	-3.17	-5.46	-.71
8.25	-1.67	-2.88	-5.82	-.92	-1.51	-3.15	-5.82	-.83
8.50	-1.89	-2.86	-6.18	-1.04	-1.74	-3.13	-6.18	-.96
8.75	-2.12	-2.84	-6.55	-1.17	-1.97	-3.11	-6.55	-1.09
9.00	-2.36	-2.82	-6.93	-1.30	-2.20	-3.09	-6.93	-1.22
9.25	-2.60	-2.80	-7.33	-1.44	-2.45	-3.07	-7.33	-1.36
9.50	-2.85	-2.77	-7.73	-1.58	-2.70	-3.05	-7.73	-1.50
9.75	-3.11	-2.75	-8.14	-1.73	-2.96	-3.03	-8.14	-1.65
10.00	-3.38	-2.73	-8.57	-1.88	-3.23	-3.01	-8.57	-1.80

PISOS 10, 11, 12 Y 13

α_{OB}^{DA}	6.50				6.75			
α_{AI}^{BJ}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{IA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{IA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.60	-3.67	.07	.78	1.75	-3.96	.07	.85
2.25	1.61	-3.67	-.05	.79	1.76	-3.96	-.05	.87
2.50	1.59	-3.67	-.19	.80	1.75	-3.96	-.19	.87
2.75	1.57	-3.67	-.34	.79	1.72	-3.95	-.34	.87
3.00	1.53	-3.67	-.49	.78	1.69	-3.95	-.49	.84
3.25	1.48	-3.66	-.65	.76	1.64	-3.94	-.65	.82
3.50	1.42	-3.66	-.81	.73	1.58	-3.94	-.81	.79
3.75	1.35	-3.65	-.99	.70	1.51	-3.94	-.99	.75
4.00	1.27	-3.64	-1.18	.66	1.43	-3.93	-1.18	.71
4.25	1.18	-3.64	-1.37	.62	1.34	-3.92	-1.37	.66
4.50	1.08	-3.63	-1.57	.57	1.25	-3.92	-1.57	.61
4.75	.97	-3.62	-1.78	.52	1.14	-3.91	-1.78	.55
5.00	.86	-3.61	-2.01	.46	1.03	-3.90	-2.01	.48
5.25	.73	-3.60	-2.24	.39	.90	-3.89	-2.24	.42
5.50	.60	-3.59	-2.48	.32	.77	-3.88	-2.48	.34
5.75	.46	-3.58	-2.73	.25	.63	-3.87	-2.73	.26
6.00	.31	-3.57	-2.99	.17	.48	-3.86	-2.99	.18
6.25	.16	-3.56	-3.26	.08	.33	-3.85	-3.26	.09
6.50	-.00	-3.54	-3.54	-.00	.17	-3.84	-3.54	-.00
6.75	-.17	-3.53	-3.84	-.09	-.00	-3.82	-3.84	-.00
7.00	-.34	-3.52	-4.14	-.19	-.17	-3.81	-4.14	-.09
7.25	-.53	-3.50	-4.45	-.29	-.36	-3.79	-4.45	-.20
7.50	-.72	-3.49	-4.77	-.40	-.55	-3.78	-4.77	-.30
7.75	-.93	-3.47	-5.10	-.51	-.76	-3.76	-5.10	-.42
8.00	-1.13	-3.45	-5.44	-.63	-.96	-3.75	-5.44	-.53
8.25	-1.35	-3.44	-5.80	-.75	-1.18	-3.73	-5.80	-.65
8.50	-1.57	-3.42	-6.16	-.87	-1.41	-3.71	-6.16	-.78
8.75	-1.81	-3.40	-6.53	-1.00	-1.64	-3.70	-6.53	-.91
9.00	-2.04	-3.38	-6.92	-1.14	-1.88	-3.68	-6.92	-1.05
9.25	-2.29	-3.36	-7.31	-1.28	-2.12	-3.66	-7.31	-1.19
9.50	-2.54	-3.34	-7.71	-1.42	-2.38	-3.64	-7.71	-1.33
9.75	-2.80	-3.32	-8.13	-1.57	-2.64	-3.62	-8.13	-1.48

PISOS 10, 11, 12 Y 13

$\frac{\partial A}{\partial B}$ $\frac{\partial J}{\partial I}$	7.00				7.25			
	α_{0A}^{0B}	α_{0A}^{0I}	α_{0J}^{0B}	β_{0B}^{0A}	α_{0A}^{0B}	α_{0A}^{0I}	α_{0J}^{0B}	β_{0B}^{0A}
2.00	1.90	-4.25	.15	.93	2.06	-4.56	.15	1.00
2.25	1.91	-4.25	.01	.94	2.07	-4.56	.01	1.03
2.50	1.91	-4.25	-.13	.95	2.07	-4.56	-.13	1.04
2.75	1.89	-4.25	-.28	.95	2.05	-4.56	-.28	1.04
3.00	1.85	-4.25	-.43	.95	2.02	-4.55	-.43	1.04
3.25	1.81	-4.24	-.60	.93	1.98	-4.55	-.60	1.02
3.50	1.75	-4.24	-.77	.91	1.93	-4.55	-.77	1.00
3.75	1.68	-4.23	-.94	.88	1.86	-4.54	-.94	.98
4.00	1.60	-4.23	-1.13	.85	1.78	-4.54	-1.13	.94
4.25	1.52	-4.22	-1.33	.80	1.70	-4.53	-1.33	.90
4.50	1.42	-4.22	-1.53	.76	1.60	-4.52	-1.53	.86
4.75	1.32	-4.21	-1.75	.70	1.50	-4.52	-1.75	.80
5.00	1.20	-4.20	-1.97	.65	1.39	-4.51	-1.97	.75
5.25	1.08	-4.19	-2.20	.58	1.26	-4.50	-2.20	.68
5.50	.95	-4.18	-2.45	.51	1.13	-4.49	-2.45	.61
5.75	.81	-4.17	-2.70	.44	1.00	-4.48	-2.70	.54
6.00	.66	-4.16	-2.96	.36	.85	-4.47	-2.96	.46
6.25	.51	-4.15	-3.23	.28	.69	-4.46	-3.23	.38
6.50	.34	-4.14	-3.52	.19	.53	-4.45	-3.52	.29
6.75	.17	-4.12	-3.81	.09	.36	-4.44	-3.81	.20
7.00	-.00	-4.11	-4.11	-.00	.18	-4.42	-4.11	-.10
7.25	-.18	-4.10	-4.42	-.10	-.00	-4.41	-4.42	-.00
7.50	-.38	-4.08	-4.75	-.21	-.19	-4.40	-4.75	-.10
7.75	-.58	-4.07	-5.08	-.32	-.39	-4.38	-5.08	-.22
8.00	-.79	-4.05	-5.42	-.44	-.60	-4.37	-5.42	-.33
8.25	-1.00	-4.04	-5.78	-.56	-.82	-4.35	-5.78	-.45
8.50	-1.23	-4.02	-6.14	-.68	-1.04	-4.34	-6.14	-.58
8.75	-1.46	-4.00	-6.51	-.81	-1.28	-4.32	-6.51	-.71
9.00	-1.70	-3.99	-6.90	-.95	-1.52	-4.30	-6.90	-.85
9.25	-1.95	-3.97	-7.29	-1.09	-1.76	-4.29	-7.29	-.99
9.50	-2.20	-3.95	-7.70	-1.23	-2.02	-4.27	-7.70	-1.13
9.75	-2.46	-3.93	-8.11	-1.38	-2.28	-4.25	-8.11	-1.28
10.00	-2.73	-3.91	-8.54	-1.54	-2.55	-4.23	-8.54	-1.44

PISOS 10, 11, 12 Y 13

$\frac{\partial A}{\partial B}$ $\frac{\partial J}{\partial I}$	7.50				7.75			
	α_{0A}^{0B}	α_{0A}^{0I}	α_{0J}^{0B}	β_{0B}^{0A}	α_{0A}^{0B}	α_{0A}^{0I}	α_{0J}^{0B}	β_{0B}^{0A}
2.00	2.22	-4.87	.23	1.08	2.39	-5.20	.23	1.17
2.25	2.24	-4.87	.08	1.11	2.41	-5.20	.08	1.20
2.50	2.24	-4.87	-.06	1.13	2.42	-5.20	-.06	1.22
2.75	2.23	-4.87	-.21	1.13	2.41	-5.20	-.21	1.23
3.00	2.20	-4.87	-.37	1.13	2.38	-5.20	-.37	1.23
3.25	2.16	-4.87	-.54	1.12	2.35	-5.20	-.54	1.22
3.50	2.11	-4.86	-.71	1.10	2.30	-5.19	-.71	1.20
3.75	2.04	-4.86	-.90	1.07	2.23	-5.19	-.90	1.18
4.00	1.97	-4.86	-1.09	1.04	2.16	-5.18	-1.09	1.15
4.25	1.89	-4.85	-1.28	1.00	2.08	-5.18	-1.28	1.11
4.50	1.79	-4.84	-1.49	.96	1.99	-5.17	-1.49	1.06
4.75	1.69	-4.84	-1.71	.91	1.89	-5.17	-1.71	1.01
5.00	1.58	-4.83	-1.93	.85	1.77	-5.16	-1.93	.96
5.25	1.46	-4.82	-2.17	.79	1.65	-5.15	-2.17	.90
5.50	1.33	-4.81	-2.41	.72	1.53	-5.14	-2.41	.83
5.75	1.19	-4.80	-2.67	.65	1.39	-5.13	-2.67	.76
6.00	1.04	-4.79	-2.93	.57	1.24	-5.12	-2.93	.68
6.25	.89	-4.78	-3.20	.49	1.09	-5.11	-3.20	.60
6.50	.72	-4.77	-3.49	.40	.93	-5.10	-3.49	.51
6.75	.55	-4.76	-3.78	.30	.76	-5.09	-3.78	.42
7.00	.38	-4.75	-4.08	.21	.58	-5.08	-4.08	.32
7.25	.19	-4.73	-4.40	.10	.39	-5.07	-4.40	.22
7.50	-.00	-4.72	-4.72	-.00	.20	-5.05	-4.72	.11
7.75	-.20	-4.71	-5.05	-.11	-.00	-5.04	-5.05	-.00
8.00	-.41	-4.69	-5.40	-.23	-.20	-5.03	-5.40	-.11
8.25	-.62	-4.68	-5.75	-.35	-.42	-5.01	-5.75	-.23
8.50	-.85	-4.66	-6.12	-.47	-.65	-5.00	-6.12	-.36
8.75	-1.08	-4.65	-6.49	-.61	-.88	-4.98	-6.49	-.49
9.00	-1.32	-4.63	-6.87	-.74	-1.12	-4.97	-6.87	-.63
9.25	-1.57	-4.61	-7.27	-.88	-1.37	-4.95	-7.27	-.77
9.50	-1.83	-4.59	-7.67	-1.03	-1.62	-4.93	-7.67	-.92
9.75	-2.09	-4.58	-8.09	-1.18	-1.89	-4.91	-8.09	-1.07
10.00	-2.36	-4.56	-8.52	-1.33	-2.16	-4.90	-8.52	-1.22

OA OB BJ AJ	PISOS 10,11,12 Y 13			
	8.00		8.25	
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.56	-5.54	.32	1.25
2.25	2.59	-5.54	.16	1.29
2.50	2.60	-5.54	.01	1.31
2.75	2.60	-5.54	-.14	1.32
3.00	2.57	-5.54	-.31	1.33
3.25	2.54	-5.53	-.48	1.32
3.50	2.49	-5.53	-.66	1.30
3.75	2.43	-5.53	-.84	1.28
4.00	2.36	-5.52	-1.03	1.25
4.25	2.28	-5.52	-1.24	1.22
4.50	2.19	-5.51	-1.45	1.17
4.75	2.09	-5.51	-1.66	1.13
5.00	1.98	-5.50	-1.89	1.07
5.25	1.86	-5.49	-2.13	1.01
5.50	1.73	-5.48	-2.37	.94
5.75	1.60	-5.47	-2.63	.87
6.00	1.45	-5.46	-2.89	.80
6.25	1.30	-5.45	-3.17	.71
6.50	1.13	-5.44	-3.45	.63
6.75	.96	-5.43	-3.75	.53
7.00	.79	-5.42	-4.05	.44
7.25	.60	-5.41	-4.37	.33
7.50	.41	-5.40	-4.69	.23
7.75	.20	-5.38	-5.03	.11
8.00	-.00	-5.37	-5.37	-.00
8.25	-.21	-5.36	-5.73	-.12
8.50	-.44	-5.34	-6.09	-.24
8.75	-.67	-5.33	-6.47	-.38
9.00	-.91	-5.31	-6.85	-.51
9.25	-1.16	-5.30	-7.25	-.65
9.50	-1.42	-5.28	-7.65	-.80
9.75	-1.68	-5.26	-8.07	-.95
10.00	-1.95	-5.25	-8.50	-1.11

OA OB BJ AJ	PISOS 10,11,12 Y 13			
	8.50		8.75	
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.92	-6.24	.41	1.43
2.25	2.97	-6.24	.25	1.48
2.50	2.99	-6.25	.09	1.51
2.75	2.99	-6.25	-.07	1.53
3.00	2.97	-6.24	-.24	1.54
3.25	2.95	-6.24	-.42	1.53
3.50	2.90	-6.24	-.60	1.52
3.75	2.85	-6.24	-.79	1.51
4.00	2.78	-6.23	-.98	1.48
4.25	2.70	-6.23	-1.18	1.45
4.50	2.62	-6.22	-1.40	1.41
4.75	2.52	-6.22	-1.62	1.36
5.00	2.41	-6.21	-1.85	1.31
5.25	2.29	-6.20	-2.09	1.25
5.50	2.17	-6.20	-2.33	1.19
5.75	2.03	-6.19	-2.59	1.12
6.00	1.89	-6.18	-2.86	1.04
6.25	1.74	-6.17	-3.13	.96
6.50	1.57	-6.16	-3.42	.87
6.75	1.41	-6.15	-3.71	.78
7.00	1.23	-6.14	-4.02	.68
7.25	1.04	-6.13	-4.34	.58
7.50	.85	-6.12	-4.66	.47
7.75	.65	-6.10	-5.00	.36
8.00	.44	-6.09	-5.34	.24
8.25	.22	-6.08	-5.70	.12
8.50	-.00	-6.06	-6.06	-.00
8.75	-.23	-6.05	-6.44	-.13
9.00	-.47	-6.04	-6.83	-.26
9.25	-.72	-6.02	-7.22	-.41
9.50	-.97	-6.00	-7.63	-.55
9.75	-1.24	-5.99	-8.05	-.70
10.00	-1.51	-5.97	-8.47	-.86

PISOS 10, 11, 12 Y 13

α_{OB}^{OA}	9.00				9.25			
α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{BJ}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	3.31	-6.99	.51	1.63	3.51	-7.38	.51	1.73
2.25	3.37	-6.99	.34	1.68	3.57	-7.38	.34	1.79
2.50	3.40	-6.99	.17	1.72	3.61	-7.38	.17	1.83
2.75	3.41	-6.99	.00	1.75	3.63	-7.38	.00	1.86
3.00	3.40	-6.99	-.17	1.76	3.62	-7.38	-.17	1.88
3.25	3.38	-6.99	-.35	1.76	3.60	-7.38	-.35	1.88
3.50	3.34	-6.99	-.53	1.76	3.57	-7.38	-.53	1.88
3.75	3.29	-6.99	-.72	1.75	3.52	-7.38	-.72	1.87
4.00	3.23	-6.98	-.92	1.72	3.46	-7.37	-.92	1.85
4.25	3.15	-6.98	-1.13	1.69	3.39	-7.37	-1.13	1.82
4.50	3.07	-6.97	-1.35	1.66	3.31	-7.37	-1.35	1.79
4.75	2.97	-6.97	-1.57	1.61	3.21	-7.36	-1.57	1.75
5.00	2.87	-6.96	-1.80	1.56	3.11	-7.36	-1.80	1.70
5.25	2.75	-6.96	-2.04	1.51	3.00	-7.35	-2.04	1.64
5.50	2.63	-6.95	-2.29	1.44	2.87	-7.34	-2.29	1.58
5.75	2.50	-6.94	-2.55	1.38	2.74	-7.33	-2.55	1.51
6.00	2.36	-6.93	-2.82	1.30	2.60	-7.33	-2.82	1.44
6.25	2.20	-6.93	-3.09	1.22	2.45	-7.32	-3.09	1.36
6.50	2.04	-6.92	-3.38	1.14	2.29	-7.31	-3.38	1.28
6.75	1.88	-6.91	-3.68	1.05	2.12	-7.30	-3.68	1.19
7.00	1.70	-6.90	-3.99	.95	1.95	-7.29	-3.99	1.09
7.25	1.52	-6.89	-4.30	.85	1.76	-7.28	-4.30	.99
7.50	1.32	-6.87	-4.63	.74	1.57	-7.27	-4.63	.88
7.75	1.12	-6.86	-4.97	.63	1.37	-7.26	-4.97	.77
8.00	.91	-6.85	-5.31	.51	1.16	-7.25	-5.31	.65
8.25	.69	-6.84	-5.67	.39	.94	-7.23	-5.67	.53
8.50	.47	-6.83	-6.04	.26	.72	-7.22	-6.04	.41
8.75	.24	-6.81	-6.41	.13	.48	-7.21	-6.41	.27
9.00	-.00	-6.80	-6.80	-.00	.24	-7.20	-6.80	.14
9.25	-.24	-6.78	-7.20	-.14	-.00	-7.18	-7.20	-.00
9.50	-.50	-6.77	-7.60	-.28	-.25	-7.17	-7.60	-.14
9.75	-.76	-6.76	-8.02	-.43	-.52	-7.15	-8.02	-.29
10.00	-1.04	-6.74	-8.45	-.59	-.79	-7.14	-8.45	-.45

PISOS 10, 11, 12 Y 13

α_{OB}^{OA}	9.50				9.75			
α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{BJ}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	3.72	-7.78	.62	1.83	3.93	-8.19	.62	1.94
2.25	3.79	-7.78	.44	1.90	4.01	-8.19	.44	2.01
2.50	3.83	-7.78	.26	1.94	4.06	-8.19	.26	2.06
2.75	3.85	-7.78	.08	1.98	4.08	-8.20	.08	2.10
3.00	3.85	-7.78	-.09	2.00	4.09	-8.20	-.09	2.12
3.25	3.83	-7.78	-.27	2.01	4.07	-8.20	-.27	2.13
3.50	3.80	-7.78	-.46	2.01	4.05	-8.19	-.46	2.14
3.75	3.76	-7.78	-.66	2.00	4.00	-8.19	-.66	2.13
4.00	3.70	-7.78	-.86	1.98	3.95	-8.19	-.86	2.12
4.25	3.63	-7.77	-1.07	1.96	3.88	-8.19	-1.07	2.09
4.50	3.55	-7.77	-1.29	1.92	3.80	-8.18	-1.29	2.06
4.75	3.46	-7.76	-1.52	1.88	3.71	-8.18	-1.52	2.06
5.00	3.36	-7.76	-1.75	1.83	3.61	-8.17	-1.75	1.98
5.25	3.24	-7.75	-1.99	1.78	3.50	-8.16	-1.99	1.92
5.50	3.12	-7.75	-2.24	1.72	3.38	-8.16	-2.24	1.86
5.75	2.99	-7.74	-2.50	1.65	3.25	-8.15	-2.50	1.80
6.00	2.85	-7.73	-2.77	1.58	3.11	-8.14	-2.77	1.73
6.25	2.70	-7.72	-3.05	1.50	2.96	-8.14	-3.05	1.65
6.50	2.54	-7.71	-3.34	1.42	2.80	-8.13	-3.34	1.57
6.75	2.38	-7.70	-3.64	1.33	2.64	-8.12	-3.64	1.48
7.00	2.20	-7.70	-3.95	1.23	2.46	-8.11	-3.95	1.38
7.25	2.02	-7.69	-4.27	1.13	2.28	-8.10	-4.27	1.28
7.50	1.83	-7.67	-4.59	1.03	2.09	-8.09	-4.59	1.18
7.75	1.62	-7.66	-4.93	.92	1.89	-8.08	-4.93	1.07
8.00	1.42	-7.65	-5.28	.80	1.68	-8.07	-5.28	.95
8.25	1.20	-7.64	-5.64	.68	1.46	-8.06	-5.64	.83
8.50	.97	-7.63	-6.00	.55	1.24	-8.05	-6.00	.70
8.75	.74	-7.62	-6.38	.42	1.01	-8.03	-6.38	.57
9.00	.50	-7.60	-6.77	.28	.76	-8.02	-6.77	.43
9.25	.25	-7.59	-7.17	.14	.52	-8.01	-7.17	.29
9.50	-.00	-7.58	-7.58	-.00	.26	-7.99	-7.58	.15
9.75	-.26	-7.56	-7.99	-.15	-.00	-7.98	-7.99	-.00
10.00	-.53	-7.55	-8.42	-.30	-.27	-7.97	-8.42	-.15

PISOS 10, 11, 12 Y 13

OA OB AI	10.00				10.25			
	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}^{2J}$	$\beta_{OB/OA}$	$\alpha_{OB/08}^{OA}$	$\alpha_{OA/AI}$	$\alpha_{BJ/08}^{BJ}$	β_{OB}^{24}
2.00	4.15	-8.61	.73	2.05	4.38	-9.04	.73	2.16
2.25	4.23	-8.61	.54	2.12	4.47	-9.04	.54	2.24
2.50	4.29	-8.62	.35	2.18	4.53	-9.05	.35	2.30
2.75	4.32	-8.62	.17	2.22	4.56	-9.05	.17	2.35
3.00	4.33	-8.62	-.01	2.25	4.57	-9.05	-.01	2.38
3.25	4.32	-8.62	-.20	2.27	4.57	-9.05	-.20	2.40
3.50	4.29	-8.62	-.39	2.27	4.55	-9.05	-.39	2.41
3.75	4.25	-8.61	-.59	2.27	4.51	-9.05	-.59	2.41
4.00	4.20	-8.61	-.80	2.25	4.46	-9.04	-.80	2.40
4.25	4.14	-8.61	-1.01	2.23	4.40	-9.04	-1.01	2.38
4.50	4.06	-8.60	-1.23	2.20	4.32	-9.04	-1.23	2.35
4.75	3.97	-8.60	-1.46	2.17	4.24	-9.03	-1.46	2.31
5.00	3.87	-8.59	-1.70	2.12	4.14	-9.03	-1.70	2.27
5.25	3.76	-8.59	-1.94	2.07	4.03	-9.02	-1.94	2.22
5.50	3.64	-8.58	-2.20	2.01	3.91	-9.02	-2.20	2.16
5.75	3.51	-8.58	-2.46	1.95	3.79	-9.01	-2.46	2.10
6.00	3.38	-8.57	-2.73	1.88	3.65	-9.00	-2.73	2.03
6.25	3.23	-8.56	-3.01	1.80	3.50	-9.00	-3.01	1.96
6.50	3.07	-8.55	-3.30	1.72	3.35	-8.99	-3.30	1.87
6.75	2.91	-8.54	-3.60	1.63	3.18	-8.98	-3.60	1.79
7.00	2.73	-8.54	-3.91	1.54	3.01	-8.97	-3.91	1.69
7.25	2.55	-8.53	-4.23	1.44	2.83	-8.96	-4.23	1.60
7.50	2.36	-8.52	-4.56	1.33	2.64	-8.95	-4.56	1.49
7.75	2.16	-8.51	-4.90	1.22	2.44	-8.94	-4.90	1.38
8.00	1.95	-8.50	-5.25	1.11	2.23	-8.93	-5.25	1.27
8.25	1.73	-8.48	-5.60	.98	2.01	-8.92	-5.60	1.15
8.50	1.51	-8.47	-5.97	.86	1.79	-8.91	-5.97	1.02
8.75	1.28	-8.46	-6.35	.73	1.56	-8.90	-6.35	.89
9.00	1.04	-8.45	-6.74	.59	1.32	-8.89	-6.74	.75
9.25	.79	-8.44	-7.14	.45	1.07	-8.87	-7.14	.61
9.50	.53	-8.42	-7.55	.30	.81	-8.86	-7.55	.46
9.75	.27	-8.41	-7.97	.15	.55	-8.85	-7.97	.31
10.00	-.00	-8.40	-8.40	-.00	.28	-8.83	-8.40	.16

PISOS 14 A 18 INCL.

DA OB BJ AI	2.00				2.25			
	$\alpha_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/DB}$	$\beta_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/DB}$	$\beta_{DA/DB}$
2.00	- .00	- .33	- .33	- .00	.04	- .43	- .33	.01
2.25	- .04	- .32	- .43	- .01	- .00	- .42	- .43	- .00
2.50	- .08	- .31	- .54	- .04	- .04	- .41	- .54	- .02
2.75	- .14	- .30	- .65	- .06	- .10	- .40	- .65	- .04
3.00	- .20	- .29	- .78	- .09	- .16	- .39	- .78	- .07
3.25	- .26	- .27	- .92	- .13	- .23	- .37	- .92	- .11
3.50	- .34	- .26	- 1.07	- .16	- .30	- .36	- 1.07	- .15
3.75	- .42	- .24	- 1.23	- .20	- .38	- .34	- 1.23	- .19
4.00	- .50	- .22	- 1.40	- .24	- .47	- .33	- 1.40	- .23
4.25	- .59	- .20	- 1.57	- .29	- .56	- .31	- 1.57	- .28
4.50	- .69	- .18	- 1.76	- .34	- .66	- .29	- 1.76	- .33
4.75	- .79	- .15	- 1.96	- .39	- .77	- .27	- 1.96	- .38
5.00	- .90	- .13	- 2.18	- .44	- .88	- .25	- 2.18	- .44
5.25	- 1.02	- .10	- 2.40	- .50	- 1.00	- .22	- 2.40	- .50
5.50	- 1.14	- .08	- 2.63	- .56	- 1.12	- .20	- 2.63	- .56
5.75	- 1.27	- .05	- 2.87	- .63	- 1.25	- .17	- 2.87	- .63
6.00	- 1.40	- .02	- 3.12	- .70	- 1.39	- .15	- 3.12	- .70
6.25	- 1.54	.00	- 3.39	- .77	- 1.53	- .12	- 3.39	- .77
6.50	- 1.68	.03	- 3.66	- .84	- 1.68	- .09	- 3.66	- .85
6.75	- 1.83	.07	- 3.94	- .92	- 1.84	- .06	- 3.94	- .93
7.00	- 1.99	.10	- 4.24	- 1.00	- 2.00	- .03	- 4.24	- 1.01
7.25	- 2.15	.14	- 4.54	- 1.08	- 2.16	.00	- 4.54	- 1.10
7.50	- 2.32	.17	- 4.86	- 1.17	- 2.34	.03	- 4.86	- 1.19
7.75	- 2.50	.21	- 5.18	- 1.26	- 2.52	.07	- 5.18	- 1.28
8.00	- 2.68	.25	- 5.52	- 1.35	- 2.70	.10	- 5.52	- 1.38
8.25	- 2.87	.29	- 5.87	- 1.44	- 2.90	.14	- 5.87	- 1.48
8.50	- 3.06	.34	- 6.22	- 1.54	- 3.09	.18	- 6.22	- 1.58
8.75	- 3.26	.38	- 6.59	- 1.64	- 3.30	.22	- 6.59	- 1.69
9.00	- 3.46	.43	- 6.97	- 1.75	- 3.51	.26	- 6.97	- 1.80
9.25	- 3.67	.47	- 7.36	- 1.86	- 3.73	.30	- 7.36	- 1.91
9.50	- 3.89	.52	- 7.76	- 1.97	- 3.95	.35	- 7.76	- 2.03
9.75	- 4.11	.57	- 8.17	- 2.08	- 4.18	.39	- 8.17	- 2.15
10.00	- 4.34	.62	- 8.59	- 2.20	- 4.41	.44	- 8.59	- 2.27

PISOS 14 A 18 INCL.

DA OB BJ AI	2.50				2.75			
	$\alpha_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/DB}$	$\beta_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/DB}$	$\alpha_{DA/AI}$	$\alpha_{BJ/DB}$	$\beta_{DA/DB}$
2.00	.08	- .54	- .31	.04	.14	- .65	- .31	.06
2.25	.04	- .53	- .41	.02	.10	- .65	- .41	.04
2.50	- .00	- .52	- .52	- .00	.05	- .64	- .52	.02
2.75	- .05	- .51	- .64	- .02	- .00	- .63	- .64	- .00
3.00	- .11	- .50	- .77	- .05	- .06	- .62	- .77	- .03
3.25	- .18	- .49	- .91	- .09	- .13	- .61	- .91	- .06
3.50	- .26	- .47	- 1.06	- .12	- .20	- .60	- 1.06	- .10
3.75	- .34	- .46	- 1.22	- .17	- .29	- .58	- 1.22	- .14
4.00	- .43	- .44	- 1.39	- .21	- .37	- .57	- 1.39	- .19
4.25	- .52	- .43	- 1.57	- .26	- .47	- .55	- 1.57	- .24
4.50	- .62	- .41	- 1.76	- .31	- .57	- .54	- 1.76	- .29
4.75	- .73	- .39	- 1.96	- .37	- .68	- .52	- 1.96	- .35
5.00	- .84	- .37	- 2.17	- .43	- .80	- .50	- 2.17	- .41
5.25	- .96	- .35	- 2.39	- .49	- .92	- .48	- 2.39	- .47
5.50	- 1.09	- .33	- 2.62	- .55	- 1.05	- .46	- 2.62	- .54
5.75	- 1.22	- .30	- 2.87	- .62	- 1.19	- .44	- 2.87	- .61
6.00	- 1.36	- .28	- 3.12	- .70	- 1.33	- .42	- 3.12	- .68
6.25	- 1.51	- .25	- 3.38	- .77	- 1.48	- .39	- 3.38	- .76
6.50	- 1.66	- .23	- 3.66	- .85	- 1.63	- .37	- 3.66	- .84
6.75	- 1.82	- .20	- 3.94	- .94	- 1.79	- .34	- 3.94	- .93
7.00	- 1.99	- .17	- 4.24	- 1.02	- 1.96	- .31	- 4.24	- 1.02
7.25	- 2.16	- .14	- 4.54	- 1.11	- 2.13	- .29	- 4.54	- 1.11
7.50	- 2.33	- .11	- 4.86	- 1.20	- 2.31	- .26	- 4.86	- 1.21
7.75	- 2.52	- .07	- 5.18	- 1.30	- 2.50	- .23	- 5.18	- 1.31
8.00	- 2.71	- .04	- 5.52	- 1.40	- 2.70	- .20	- 5.52	- 1.41
8.25	- 2.90	- .01	- 5.87	- 1.51	- 2.90	- .16	- 5.87	- 1.52
8.50	- 3.11	.02	- 6.23	- 1.61	- 3.10	- .13	- 6.23	- 1.63
8.75	- 3.32	.06	- 6.59	- 1.72	- 3.31	- .10	- 6.59	- 1.74
9.00	- 3.53	.10	- 6.97	- 1.84	- 3.53	- .06	- 6.97	- 1.86
9.25	- 3.75	.13	- 7.36	- 1.95	- 3.76	- .03	- 7.36	- 1.98
9.50	- 3.98	.17	- 7.76	- 2.07	- 3.99	.00	- 7.76	- 2.10
9.75	- 4.21	.22	- 8.17	- 2.20	- 4.23	.04	- 8.17	- 2.23
10.00	- 4.46	.26	- 8.59	- 2.32	- 4.48	.08	- 8.59	- 2.36

PISOS 14 A 18 INCL.

OD OB	BJ AI	3.00				3.25			
		α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.20	-.78	-.29	.09	.26	-.92	-.29	.13	
2.25	.16	-.78	-.39	.07	.23	-.91	-.39	.11	
2.50	.11	-.77	-.50	.05	.18	-.91	-.50	.09	
2.75	.06	-.76	-.62	.03	.13	-.90	-.62	.06	
3.00	-.00	-.75	-.75	-.00	.06	-.89	-.75	.03	
3.25	-.06	-.74	-.89	-.03	-.00	-.88	-.89	-.00	
3.50	-.14	-.73	-1.04	-.07	-.07	-.87	-1.04	-.03	
3.75	-.22	-.72	-1.20	-.11	-.16	-.86	-1.20	-.08	
4.00	-.31	-.70	-1.37	-.16	-.25	-.85	-1.37	-.12	
4.25	-.41	-.69	-1.56	-.21	-.34	-.83	-1.56	-.18	
4.50	-.52	-.67	-1.75	-.26	-.45	-.82	-1.75	-.23	
4.75	-.63	-.66	-1.95	-.32	-.56	-.81	-1.95	-.29	
5.00	-.74	-.64	-2.16	-.38	-.68	-.79	-2.16	-.35	
5.25	-.87	-.62	-2.38	-.45	-.80	-.77	-2.38	-.42	
5.50	-1.00	-.60	-2.62	-.52	-.94	-.75	-2.62	-.49	
5.75	-1.14	-.58	-2.86	-.59	-1.08	-.74	-2.86	-.56	
6.00	-1.28	-.56	-3.11	-.67	-1.22	-.72	-3.11	-.64	
6.25	-1.43	-.54	-3.38	-.75	-1.37	-.69	-3.38	-.72	
6.50	-1.59	-.52	-3.65	-.83	-1.53	-.67	-3.65	-.81	
6.75	-1.75	-.49	-3.94	-.92	-1.70	-.65	-3.94	-.90	
7.00	-1.92	-.47	-4.23	-1.01	-1.87	-.63	-4.23	-.99	
7.25	-2.10	-.44	-4.54	-1.10	-2.05	-.60	-4.54	-1.09	
7.50	-2.28	-.41	-4.85	-1.20	-2.24	-.58	-4.85	-1.19	
7.75	-2.47	-.39	-5.18	-1.30	-2.43	-.55	-5.18	-1.29	
8.00	-2.67	-.36	-5.52	-1.41	-2.63	-.52	-5.52	-1.40	
8.25	-2.87	-.33	-5.87	-1.52	-2.83	-.50	-5.87	-1.51	
8.50	-3.08	-.30	-6.22	-1.63	-3.05	-.47	-6.22	-1.63	
8.75	-3.30	-.26	-6.59	-1.75	-3.26	-.44	-6.59	-1.75	
9.00	-3.52	-.23	-6.97	-1.87	-3.49	-.41	-6.97	-1.87	
9.25	-3.75	-.20	-7.36	-1.99	-3.72	-.38	-7.36	-2.00	
9.50	-3.98	-.16	-7.76	-2.12	-3.96	-.34	-7.76	-2.13	
9.75	-4.23	-.13	-8.17	-2.25	-4.21	-.31	-8.17	-2.26	
10.00	-4.48	-.09	-8.59	-2.39	-4.46	-.28	-8.59	-2.40	

PISOS 14 A 18 INCL.

OD OB	BJ AI	3.50				3.75			
		α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.34	-.1.07	-.26	.16	.42	-.1.23	-.26	.20	
2.25	.30	-.1.06	-.36	.15	.38	-.1.22	-.36	.19	
2.50	.26	-.1.06	-.47	.12	.34	-.1.22	-.47	.17	
2.75	.20	-.1.05	-.60	.10	.29	-.1.21	-.60	.14	
3.00	.14	-.1.04	-.73	.07	.22	-.1.20	-.73	.11	
3.25	.07	-.1.03	-.87	.03	.16	-.1.20	-.87	.08	
3.50	-.00	-.1.02	-1.02	-.00	.08	-.1.19	-.1.02	.04	
3.75	-.08	-.1.01	-1.19	-.04	-.00	-.1.18	-.1.19	-.00	
4.00	-.17	-.1.00	-1.36	-.09	-.09	-.1.17	-.1.36	-.04	
4.25	-.27	-.99	-1.54	-.14	-.19	-.1.15	-.1.54	-.09	
4.50	-.37	-.98	-1.73	-.19	-.29	-.1.14	-.1.73	-.15	
4.75	-.49	-.96	-1.94	-.25	-.40	-.1.13	-.1.94	-.21	
5.00	-.61	-.95	-2.15	-.32	-.52	-.1.11	-.2.15	-.27	
5.25	-.73	-.93	-2.37	-.38	-.65	-.1.10	-.2.37	-.34	
5.50	-.87	-.91	-2.61	-.45	-.79	-.1.08	-.2.61	-.41	
5.75	-1.01	-.90	-2.85	-.53	-.93	-.1.07	-.2.85	-.49	
6.00	-1.15	-.88	-3.10	-.61	-1.08	-.1.05	-.3.10	-.57	
6.25	-1.31	-.86	-3.37	-.69	-1.23	-.1.03	-.3.37	-.66	
6.50	-1.47	-.84	-3.64	-.78	-1.39	-.1.01	-.3.64	-.74	
6.75	-1.63	-.82	-3.93	-.87	-1.56	-.99	-.3.93	-.84	
7.00	-1.81	-.80	-4.23	-.96	-1.74	-.97	-.4.23	-.93	
7.25	-1.99	-.77	-4.53	-1.06	-1.92	-.95	-.4.53	-1.03	
7.50	-2.18	-.75	-4.85	-1.17	-2.11	-.93	-.4.85	-1.14	
7.75	-2.37	-.72	-5.18	-1.27	-2.31	-.90	-.5.18	-1.24	
8.00	-2.57	-.70	-5.51	-1.38	-2.51	-.88	-.5.51	-1.36	
8.25	-2.78	-.67	-5.86	-1.50	-2.72	-.86	-.5.86	-1.47	
8.50	-3.00	-.65	-6.22	-1.61	-2.94	-.83	-.6.22	-1.59	
8.75	-3.22	-.62	-6.59	-1.74	-3.16	-.80	-.6.59	-1.72	
9.00	-3.45	-.59	-6.97	-1.86	-3.39	-.78	-.6.97	-1.84	
9.25	-3.68	-.56	-7.36	-1.99	-3.63	-.75	-.7.36	-1.97	
9.50	-3.92	-.53	-7.76	-2.12	-3.87	-.72	-.7.76	-2.11	
9.75	-4.17	-.50	-8.17	-2.26	-4.12	-.69	-.8.17	-2.25	
10.00	-4.43	-.47	-8.59	-2.40	-4.38	-.66	-.8.59	-2.39	

PISOS 14 A 18 INCL.

DA OB	BJ AI	4.00				4.25			
		α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.50	-1.40	.22	.24	.59	-1.57	.22	.29	
2.25	.47	-1.39	.33	.23	.56	-1.57	.33	.28	
2.50	.43	-1.39	.44	.21	.52	-1.57	.44	.26	
2.75	.37	-1.38	.57	.19	.47	-1.56	.57	.24	
3.00	.31	-1.37	.70	.16	.41	-1.56	.70	.21	
3.25	.25	-1.37	.85	.12	.34	-1.55	.85	.18	
3.50	.17	-1.36	1.00	.09	.27	-1.54	1.00	.14	
3.75	.09	-1.35	1.17	.04	.19	-1.53	1.17	.09	
4.00	-.00	-1.34	1.34	-.00	.09	-1.52	1.34	.05	
4.25	-.09	-1.33	1.52	-.05	-.00	-1.51	1.52	-.00	
4.50	-.20	-1.32	1.72	-.10	-.10	-1.50	1.72	-.05	
4.75	-.31	-1.30	1.92	-.16	-.22	-1.49	1.92	-.11	
5.00	-.43	-1.29	2.13	-.23	-.34	-1.48	2.13	-.18	
5.25	-.56	-1.28	2.36	-.30	-.46	-1.46	2.36	-.25	
5.50	-.70	-1.26	2.59	-.37	-.60	-1.45	2.59	-.32	
5.75	-.84	-1.25	2.84	-.45	-.74	-1.43	2.84	-.40	
6.00	-.99	-1.23	3.09	-.53	-.89	-1.42	3.09	-.48	
6.25	-1.14	-1.21	3.36	-.61	-1.05	-1.40	3.36	-.57	
6.50	-1.31	-1.19	3.63	-.70	-1.21	-1.39	3.63	-.66	
6.75	-1.48	-1.18	3.92	-.80	-1.39	-1.37	3.92	-.75	
7.00	-1.66	-1.16	4.22	-.89	-1.56	-1.35	4.22	-.85	
7.25	-1.84	-1.14	4.52	-1.00	-1.75	-1.33	4.52	-.95	
7.50	-2.03	-1.11	4.84	-1.10	-1.94	-1.31	4.84	-1.06	
7.75	-2.23	-1.09	5.17	-1.21	-2.14	-1.29	5.17	-1.17	
8.00	-2.43	-1.07	5.51	-1.32	-2.35	-1.27	5.51	-1.28	
8.25	-2.65	-1.05	5.85	-1.44	-2.56	-1.25	5.85	-1.40	
8.50	-2.86	-1.02	6.21	-1.56	-2.78	-1.22	6.21	-1.53	
8.75	-3.09	-1.00	6.58	-1.69	-3.01	-1.20	6.58	-1.65	
9.00	-3.32	-.97	6.96	-1.82	-3.24	-1.18	6.96	-1.78	
9.25	-3.56	-.95	7.35	-1.95	-3.48	-1.15	7.35	-1.92	
9.50	-3.81	-.92	7.75	-2.09	-3.73	-1.12	7.75	-2.06	
9.75	-4.06	-.89	8.16	-2.23	-3.99	-1.10	8.16	-2.20	
10.00	-4.32	-.86	8.59	-2.37	-4.25	-1.07	8.59	-2.35	

PISOS 14 A 18 INCL.

DA OB	BJ AI	4.50				4.75			
		α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	.69	-1.76	.18	.34	.79	-1.96	.18	.39	
2.25	.66	-1.76	.29	.33	.77	-1.96	.29	.38	
2.50	.62	-1.76	.41	.31	.73	-1.96	.41	.37	
2.75	.57	-1.75	.54	.29	.68	-1.95	.54	.35	
3.00	.52	-1.75	.67	.26	.63	-1.95	.67	.32	
3.25	.45	-1.74	.82	.23	.56	-1.94	.82	.29	
3.50	.37	-1.73	.98	.19	.49	-1.94	.98	.25	
3.75	.29	-1.73	1.14	.15	.40	-1.93	1.14	.21	
4.00	.20	-1.72	1.32	.10	.31	-1.92	1.32	.16	
4.25	.10	-1.71	1.50	.05	.22	-1.91	1.50	.11	
4.50	-.00	-1.70	1.70	-.00	.11	-1.90	1.70	.06	
4.75	-.11	-1.68	1.90	-.06	-.00	-1.89	1.90	-.00	
5.00	-.23	-1.67	2.12	-.12	-.12	-1.88	2.12	-.06	
5.25	-.36	-1.66	2.34	-.19	-.25	-1.87	2.34	-.13	
5.50	-.50	-1.65	2.58	-.26	-.38	-1.85	2.58	-.20	
5.75	-.64	-1.63	2.82	-.34	-.53	-1.84	2.82	-.28	
6.00	-.79	-1.62	3.08	-.43	-.68	-1.83	3.08	-.37	
6.25	-.95	-1.60	3.34	-.51	-.84	-1.81	3.34	-.45	
6.50	-1.11	-1.59	3.62	-.60	-1.00	-1.80	3.62	-.55	
6.75	-1.28	-1.57	3.91	-.70	-1.17	-1.78	3.91	-.64	
7.00	-1.46	-1.55	4.20	-.80	-1.35	-1.76	4.20	-.74	
7.25	-1.65	-1.53	4.51	-.90	-1.54	-1.75	4.51	-.85	
7.50	-1.84	-1.51	4.83	-1.01	-1.74	-1.73	4.83	-.95	
7.75	-2.04	-1.50	5.16	-1.12	-1.94	-1.71	5.16	-1.07	
8.00	-2.25	-1.47	5.50	-1.24	-2.15	-1.69	5.50	-1.18	
8.25	-2.47	-1.45	5.84	-1.36	-2.36	-1.67	5.84	-1.31	
8.50	-2.69	-1.43	6.20	-1.48	-2.58	-1.65	6.20	-1.43	
8.75	-2.92	-1.41	6.57	-1.61	-2.81	-1.63	6.57	-1.56	
9.00	-3.15	-1.39	6.95	-1.74	-3.05	-1.61	6.95	-1.69	
9.25	-3.40	-1.36	7.34	-1.88	-3.30	-1.58	7.34	-1.83	
9.50	-3.65	-1.34	7.75	-2.02	-3.55	-1.56	7.75	-1.98	
9.75	-3.90	-1.31	8.16	-2.16	-3.81	-1.54	8.16	-2.12	
10.00	-4.17	-1.29	8.58	-2.31	-4.07	-1.51	8.58	-2.27	

PISOS 14 A 18 INCL.

OA DB AI	BJ	5.00				5.25			
		α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00		.90	-2.18	-13	.44	1.02	-2.40	-.13	.50
2.25		.88	-2.17	-25	.44	1.00	-2.39	-.25	.50
2.50		.84	-2.17	-37	.43	.96	-2.39	-.37	.49
2.75		.80	-2.17	-50	.41	.92	-2.39	-.50	.47
3.00		.74	-2.16	-64	.38	.87	-2.38	-.64	.45
3.25		.68	-2.16	-79	.35	.80	-2.38	-.79	.42
3.50		.61	-2.15	-95	.32	.73	-2.37	-.95	.38
3.75		.52	-2.14	-111	.27	.65	-2.37	-1.11	.34
4.00		.43	-2.13	-129	.23	.56	-2.36	-1.29	.30
4.25		.34	-2.13	-148	.18	.46	-2.35	-1.48	.25
4.50		.23	-2.12	-167	.12	.36	-2.34	-1.67	.19
4.75		.12	-2.11	-188	.06	.25	-2.33	-1.88	.13
5.00		-.00	-2.10	-210	-.00	.12	-2.32	-2.10	.06
5.25		-.12	-2.08	-232	-.06	-.00	-2.31	-2.32	-.00
5.50		-.26	-2.07	-256	-.14	-.13	-2.30	-2.56	-.07
5.75		-.40	-2.06	-280	-.22	-.28	-2.29	-2.80	-.15
6.00		-.56	-2.05	-306	-.30	-.43	-2.27	-3.06	-.23
6.25		-.72	-2.03	-333	-.39	-.59	-2.26	-3.33	-.32
6.50		-.88	-2.02	-360	-.48	-.75	-2.25	-3.60	-.41
6.75		-1.06	-2.00	-389	-.58	-.93	-2.23	-3.89	-.51
7.00		-1.24	-1.99	-419	-.68	-1.11	-2.22	-4.19	-.61
7.25		-1.42	-1.97	-450	-.78	-1.30	-2.20	-4.50	-.72
7.50		-1.62	-1.95	-482	-.89	-1.49	-2.18	-4.82	-.83
7.75		-1.82	-1.93	-514	-1.01	-1.70	-2.17	-5.14	-.94
8.00		-2.03	-1.92	-548	-1.13	-1.91	-2.15	-5.48	-1.06
8.25		-2.25	-1.90	-583	-1.25	-2.13	-2.13	-5.83	-1.18
8.50		-2.47	-1.88	-619	-1.37	-2.35	-2.11	-6.19	-1.31
8.75		-2.70	-1.86	-656	-1.51	-2.58	-2.09	-6.56	-1.44
9.00		-2.94	-1.84	-694	-1.64	-2.82	-2.07	-6.94	-1.58
9.25		-3.19	-1.81	-733	-1.78	-3.07	-2.05	-7.33	-1.72
9.50		-3.44	-1.79	-774	-1.92	-3.32	-2.03	-7.74	-1.86
9.75		-3.70	-1.77	-815	-2.07	-3.58	-2.01	-8.15	-2.01
10.00		-3.97	-1.74	-857	-2.22	-3.85	-1.99	-8.57	-2.17

PISOS 14 A 18 INCL.

OA DB AI	BJ	5.50				5.75			
		α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00		1.14	-2.63	-.08	.56	1.27	-2.87	-.08	.63
2.25		1.12	-2.63	-.20	.56	1.25	-2.87	-.20	.63
2.50		1.09	-2.62	-.33	.55	1.22	-2.87	-.33	.62
2.75		1.05	-2.62	-.46	.54	1.19	-2.86	-.46	.61
3.00		1.00	-2.62	-.60	.52	1.14	-2.86	-.60	.59
3.25		.94	-2.61	-.75	.49	1.08	-2.86	-.75	.56
3.50		.87	-2.61	-.91	.45	1.01	-2.85	-.91	.53
3.75		.79	-2.60	-1.08	.41	.93	-2.84	-.08	.49
4.00		.70	-2.59	-1.26	.37	.84	-2.84	-.26	.45
4.25		.60	-2.58	-1.45	.32	.74	-2.83	-.45	.40
4.50		.50	-2.58	-1.65	.26	.64	-2.82	-.65	.34
4.75		.38	-2.57	-1.85	.20	.53	-2.81	-.85	.28
5.00		.26	-2.56	-2.07	.14	.40	-2.80	-.07	.22
5.25		.13	-2.55	-2.30	.07	.28	-2.79	-.30	.15
5.50		-.00	-2.54	-2.54	-.00	.14	-2.78	-.54	.07
5.75		-.14	-2.52	-2.78	-.07	-.00	-2.77	-.78	-.00
6.00		-.29	-2.51	-3.04	-.16	-.15	-2.76	-.04	-.08
6.25		-.45	-2.50	-3.31	-.25	-.31	-2.75	-.31	-.17
6.50		-.62	-2.49	-3.59	-.34	-.47	-2.74	-.59	-.26
6.75		-.79	-2.47	-3.87	-.44	-.65	-2.72	-.87	-.36
7.00		-.97	-2.46	-4.17	-.54	-.83	-2.71	-.17	-.46
7.25		-1.16	-2.44	-4.48	-.65	-1.02	-2.69	-.48	-.57
7.50		-1.36	-2.43	-4.80	-.76	-1.22	-2.68	-.80	-.68
7.75		-1.56	-2.41	-5.13	-.87	-1.42	-2.66	-.13	-.79
8.00		-1.78	-2.39	-5.47	-.99	-1.63	-2.65	-.47	-.91
8.25		-1.99	-2.38	-5.82	-1.11	-1.85	-2.63	-.82	-1.04
8.50		-2.22	-2.36	-6.18	-1.24	-2.08	-2.61	-.18	-1.17
8.75		-2.45	-2.34	-6.55	-1.38	-2.31	-2.59	-.55	-1.30
9.00		-2.69	-2.32	-6.93	-1.51	-2.56	-2.58	-.93	-1.44
9.25		-2.94	-2.30	-7.32	-1.65	-2.80	-2.56	-.32	-1.58
9.50		-3.20	-2.28	-7.72	-1.80	-3.06	-2.54	-.72	-1.73
9.75		-3.46	-2.26	-8.14	-1.95	-3.32	-2.52	-.14	-1.88
10.00		-3.73	-2.24	-8.56	-2.10	-3.59	-2.50	-.56	-2.04

PISOS 14 A 18 INCL.

DA DB	BJ AI	0.00				6.25			
		α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.40	-3.12	.02	.70	1.54	-3.39	-.02	.77	
2.25	1.39	-3.12	-.15	.70	1.53	-3.38	-.15	.77	
2.50	1.36	-3.12	-.28	.70	1.51	-3.35	-.28	.77	
2.75	1.33	-3.12	-.42	.68	1.48	-3.38	-.42	.76	
3.00	1.28	-3.11	-.56	.67	1.43	-3.38	-.56	.75	
3.25	1.22	-3.11	-.72	.64	1.37	-3.37	-.72	.72	
3.50	1.15	-3.10	-.88	.61	1.31	-3.37	-.88	.69	
3.75	1.08	-3.10	-1.05	.57	1.23	-3.36	-1.05	.66	
4.00	.99	-3.09	-1.23	.53	1.14	-3.36	-1.23	.61	
4.25	.89	-3.09	-1.42	.48	1.05	-3.35	-1.42	.57	
4.50	.79	-3.08	-1.62	.43	.95	-3.34	-1.62	.51	
4.75	.68	-3.07	-1.83	.37	.84	-3.34	-1.83	.45	
5.00	.56	-3.06	-2.05	.30	.72	-3.33	-2.05	.39	
5.25	.43	-3.05	-2.27	.23	.59	-3.32	-2.27	.32	
5.50	.29	-3.04	-2.51	.16	.45	-3.31	-2.51	.25	
5.75	.15	-3.03	-2.76	.08	.31	-3.30	-2.76	.17	
6.00	-.00	-3.02	-3.02	-.00	.15	-3.29	-3.02	.08	
6.25	-.15	-3.01	-3.29	-.08	-.00	-3.28	-3.29	-.00	
6.50	-.32	-2.99	-3.57	-.18	-.16	-3.26	-3.57	-.09	
6.75	-.50	-2.98	-3.86	-.27	-.34	-3.25	-3.86	-.19	
7.00	-.68	-2.97	-4.15	-.38	-.52	-3.24	-4.15	-.29	
7.25	-.87	-2.95	-4.46	-.48	-.71	-3.23	-4.46	-.40	
7.50	-.1.07	-2.94	-4.78	-.60	-.91	-3.21	-4.78	-.51	
7.75	-.1.27	-2.93	-5.11	-.71	-1.11	-3.20	-5.11	-.63	
8.00	-.1.48	-2.91	-5.45	-.83	-1.33	-3.18	-5.45	-.75	
8.25	-.1.70	-2.89	-5.80	-.96	-1.55	-3.17	-5.80	-.87	
8.50	-.1.93	-2.88	-6.16	-1.09	-1.77	-3.15	-6.16	-1.00	
8.75	-.2.17	-2.86	-6.54	-1.22	-2.01	-3.13	-6.54	-1.14	
9.00	-.2.41	-2.84	-6.92	-1.36	-2.25	-3.12	-6.92	-1.28	
9.25	-.2.66	-2.82	-7.31	-1.50	-2.50	-3.10	-7.31	-1.42	
9.50	-.2.91	-2.80	-7.71	-1.65	-2.76	-3.08	-7.71	-1.57	
9.75	-.3.18	-2.79	-8.12	-1.80	-3.02	-3.06	-8.12	-1.72	
10.00	-.3.45	-2.77	-8.55	-1.96	-3.30	-3.04	-8.55	-1.88	

PISOS 14 A 18 INCL.

DA DB	BJ AI	6.50				6.75			
		α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.68	-3.66	.03	.84	1.83	-3.94	.03	.92	
2.25	1.68	-3.66	-.09	.85	1.84	-3.94	-.09	.93	
2.50	1.66	-3.66	-.23	.85	1.82	-3.94	-.23	.94	
2.75	1.63	-3.66	-.37	.84	1.79	-3.94	-.37	.93	
3.00	1.59	-3.65	-.52	.83	1.75	-3.94	-.52	.92	
3.25	1.53	-3.65	-.67	.81	1.70	-3.93	-.67	.90	
3.50	1.47	-3.64	-.84	.78	1.63	-3.93	-.84	.87	
3.75	1.39	-3.64	-1.01	.74	1.56	-3.92	-1.01	.84	
4.00	1.31	-3.63	-1.19	.70	1.48	-3.92	-1.19	.80	
4.25	1.21	-3.63	-1.39	.66	1.39	-3.91	-1.39	.75	
4.50	1.11	-3.62	-1.59	.60	1.28	-3.91	-1.59	.70	
4.75	1.00	-3.61	-1.80	.55	1.17	-3.90	-1.80	.64	
5.00	.88	-3.60	-2.02	.48	1.06	-3.89	-2.02	.58	
5.25	.75	-3.60	-2.25	.41	.93	-3.88	-2.25	.51	
5.50	.62	-3.59	-2.49	.34	.79	-3.87	-2.49	.44	
5.75	.47	-3.58	-2.74	.26	.65	-3.86	-2.74	.36	
6.00	.32	-3.57	-2.99	.18	.50	-3.86	-2.99	.27	
6.25	.16	-3.56	-3.26	.09	.34	-3.84	-3.26	.19	
6.50	-.00	-3.54	-3.54	-.00	.17	-3.83	-3.54	.09	
6.75	-.17	-3.53	-3.83	-.09	-.00	-3.82	-3.83	-.00	
7.00	-.35	-3.52	-4.13	-.20	-.18	-3.81	-4.13	-.10	
7.25	-.54	-3.51	-4.44	-.30	-.37	-3.80	-4.44	-.21	
7.50	-.74	-3.49	-4.76	-.42	-.57	-3.78	-4.76	-.32	
7.75	-.95	-3.48	-5.09	-.53	-.77	-3.77	-5.09	-.44	
8.00	-.1.16	-3.46	-5.44	-.65	-.99	-3.76	-5.44	-.56	
8.25	-.1.38	-3.45	-5.79	-.78	-1.21	-3.74	-5.79	-.68	
8.50	-.1.61	-3.43	-6.15	-.91	-1.44	-3.73	-6.15	-.82	
8.75	-.1.85	-3.42	-6.52	-1.05	-1.67	-3.71	-6.52	-.95	
9.00	-.2.09	-3.40	-6.90	-1.19	-1.92	-3.70	-6.90	-1.09	
9.25	-.2.34	-3.38	-7.29	-1.33	-2.17	-3.68	-7.29	-1.24	
9.50	-.2.60	-3.37	-7.70	-1.48	-2.43	-3.66	-7.70	-1.39	
9.75	-.2.86	-3.35	-8.11	-1.63	-2.69	-3.65	-8.11	-1.54	
10.00	-.3.14	-3.33	-8.53	-1.79	-2.96	-3.63	-8.53	-1.70	

PISOS 14 A 18 INCL.

OA OB AI	7.00				7.25			
	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$
2.00	1.99	-4.24	.10	1.00	2.15	-4.54	.10	1.08
2.25	2.00	-4.24	-.03	1.01	2.16	-4.54	-.03	1.10
2.50	1.99	-4.24	-.17	1.02	2.16	-4.54	-.17	1.11
2.75	1.96	-4.24	-.31	1.02	2.13	-4.54	-.31	1.11
3.00	1.92	-4.23	-.47	1.01	2.10	-4.54	-.47	1.10
3.25	1.87	-4.23	-.63	.99	2.05	-4.54	-.63	1.09
3.50	1.81	-4.23	-.80	.96	1.99	-4.53	-.80	1.06
3.75	1.74	-4.22	-.97	.93	1.92	-4.53	-.97	1.03
4.00	1.66	-4.22	-1.16	.89	1.84	-4.52	-1.16	1.00
4.25	1.56	-4.21	-1.35	.85	1.75	-4.52	-1.35	.95
4.50	1.46	-4.20	-1.55	.80	1.65	-4.51	-1.55	.90
4.75	1.35	-4.20	-1.76	.74	1.54	-4.50	-1.76	.85
5.00	1.24	-4.19	-1.99	.68	1.42	-4.49	-2.22	.78
5.25	1.11	-4.18	-2.22	.61	1.30	-4.48	-2.46	.72
5.50	.97	-4.17	-2.46	.54	1.16	-4.47	-2.71	.57
5.75	.83	-4.16	-2.71	.46	1.02	-4.46	-2.97	.48
6.00	.68	-4.15	-2.97	.38	.87	-4.45	-3.24	.40
6.25	.52	-4.14	-3.24	.29	.71	-4.44	-3.52	.30
6.50	.35	-4.13	-3.52	.20	.54	-4.43	-3.81	.21
6.75	.18	-4.12	-3.81	.10	.37	-4.42	-4.11	.10
7.00	-.00	-4.11	-4.11	-.00	.19	-4.41	-4.42	-.00
7.25	-.19	-4.10	-4.42	-.10	-.00	-4.40	-4.74	-.11
7.50	-.38	-4.09	-4.74	-.22	-.19	-4.39	-5.07	-.23
7.75	-.59	-4.07	-5.07	-.33	-.40	-4.37	-5.42	-.35
8.00	-.80	-4.06	-5.42	-.45	-.61	-4.36	-5.77	-.47
8.25	-1.03	-4.05	-5.77	-.58	-.84	-4.35	-6.13	-.61
8.50	-1.25	-4.03	-6.13	-.71	-1.06	-4.33	-6.50	-.74
8.75	-1.49	-4.02	-6.50	-.85	-1.30	-4.32	-6.88	-.88
9.00	-1.73	-4.00	-6.88	-.99	-1.55	-4.30	-7.28	-1.03
9.25	-1.99	-3.99	-7.28	-1.14	-1.80	-4.28	-7.68	-1.18
9.50	-2.25	-3.97	-7.68	-1.29	-2.06	-4.27	-8.09	-1.34
9.75	-2.51	-3.95	-8.09	-1.44	-2.32	-4.25	-8.52	-1.49
10.00	-2.79	-3.94	-8.52	-1.60	-2.60	-4.25	-8.52	-1.49

PISOS 14 A 18 INCL.

OA OB AI	7.50				7.75			
	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$
2.00	2.32	-4.86	.17	1.17	2.50	-5.18	.17	1.26
2.25	2.34	-4.86	.03	1.19	2.52	-5.18	.03	1.28
2.50	2.33	-4.86	-.11	1.20	2.52	-5.18	-.11	1.30
2.75	2.31	-4.86	-.26	1.21	2.50	-5.18	-.26	1.31
3.00	2.28	-4.85	-.41	1.20	2.47	-5.18	-.41	1.30
3.25	2.24	-4.85	-.58	1.19	2.43	-5.18	-.58	1.29
3.50	2.18	-4.85	-.75	1.17	2.37	-5.18	-.75	1.27
3.75	2.11	-4.84	-.93	1.14	2.31	-5.17	-.93	1.24
4.00	2.03	-4.84	-1.11	1.10	2.23	-5.17	-1.11	1.21
4.25	1.94	-4.83	-1.31	1.06	2.14	-5.16	-1.31	1.17
4.50	1.84	-4.83	-1.51	1.01	2.04	-5.16	-1.51	1.12
4.75	1.74	-4.82	-1.73	.95	1.94	-5.15	-1.73	1.07
5.00	1.62	-4.82	-1.95	.89	1.82	-5.14	-1.95	1.01
5.25	1.49	-4.81	-2.18	.83	1.70	-5.14	-2.18	.94
5.50	1.36	-4.80	-2.43	.76	1.56	-5.13	-2.43	.87
5.75	1.22	-4.79	-2.68	.68	1.42	-5.12	-2.68	.79
6.00	1.07	-4.78	-2.94	.60	1.27	-5.11	-2.94	.71
6.25	.91	-4.77	-3.21	.51	1.11	-5.10	-3.21	.63
6.50	.74	-4.76	-3.49	.42	.95	-5.09	-3.49	.53
6.75	.57	-4.75	-3.78	.32	.77	-5.08	-3.78	.44
7.00	.38	-4.74	-4.09	.22	.59	-5.07	-4.09	.33
7.25	.19	-4.73	-4.40	.11	.40	-5.06	-4.40	.23
7.50	-.00	-4.72	-4.72	-.00	.20	-5.05	-4.72	.11
7.75	-.20	-4.71	-5.05	-.11	-.00	-5.04	-5.05	-.00
8.00	-.42	-4.70	-5.39	-.23	-.21	-5.03	-5.39	-.12
8.25	-.64	-4.68	-5.75	-.36	-.43	-5.02	-5.75	-.24
8.50	-.87	-4.67	-6.11	-.49	-.66	-5.00	-6.11	-.38
8.75	-1.10	-4.65	-6.48	-.63	-.90	-4.99	-6.48	-.51
9.00	-1.35	-4.64	-6.87	-.77	-1.14	-4.97	-6.87	-.66
9.25	-1.60	-4.63	-7.26	-.92	-1.40	-4.96	-7.26	-.80
9.50	-1.86	-4.61	-7.66	-1.07	-1.66	-4.95	-7.66	-.95
9.75	-2.13	-4.59	-8.08	-1.22	-1.92	-4.93	-8.08	-1.11
10.00	-2.40	-4.58	-8.50	-1.38	-2.20	-4.91	-8.50	-1.27

PISOS 14 A 18 INCL.

DA DB AI	8.00				8.25			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	2.68	-5.52	.25	1.35	2.87	-5.87	.25	1.44
2.25	2.70	-5.52	.10	1.38	2.90	-5.87	.10	1.48
2.50	2.71	-5.52	.04	1.40	2.90	-5.87	.04	1.51
2.75	2.70	-5.52	.20	1.41	2.90	-5.87	.20	1.52
3.00	2.67	-5.52	.36	1.41	2.87	-5.87	.36	1.52
3.25	2.63	-5.52	.52	1.40	2.83	-5.86	.52	1.51
3.50	2.57	-5.51	.70	1.38	2.78	-5.86	.70	1.50
3.75	2.51	-5.51	.88	1.36	2.72	-5.86	.88	1.47
4.00	2.43	-5.51	1.07	1.32	2.65	-5.85	1.07	1.44
4.25	2.35	-5.50	1.27	1.28	2.56	-5.85	1.27	1.40
4.50	2.25	-5.50	1.47	1.24	2.47	-5.84	1.47	1.36
4.75	2.15	-5.49	1.69	1.18	2.36	-5.84	1.69	1.31
5.00	2.03	-5.48	1.92	1.13	2.25	-5.83	1.92	1.25
5.25	1.91	-5.48	2.15	1.06	2.13	-5.83	2.15	1.18
5.50	1.78	-5.47	2.39	.99	1.99	-5.82	2.39	1.11
5.75	1.63	-5.46	2.65	.91	1.85	-5.81	2.65	1.04
6.00	1.48	-5.45	2.91	.83	1.70	-5.80	2.91	.96
6.25	1.33	-5.44	3.18	.75	1.55	-5.80	3.18	.87
6.50	1.16	-5.44	3.46	.65	1.38	-5.79	3.46	.78
6.75	.99	-5.43	3.76	.56	1.21	-5.78	3.76	.68
7.00	.80	-5.42	4.06	.45	1.03	-5.77	4.06	.58
7.25	.61	-5.41	4.37	.35	.84	-5.76	4.37	.47
7.50	.42	-5.39	4.70	.23	.64	-5.75	4.70	.36
7.75	.21	-5.38	5.03	.12	.43	-5.74	5.03	.24
8.00	-.00	-5.37	5.37	-.00	.22	-5.72	5.37	.12
8.25	-.22	-5.36	5.72	-.12	-.00	-5.71	5.72	-.00
8.50	-.45	-5.35	6.09	-.25	-.22	-5.70	6.09	-.13
8.75	-.68	-5.33	6.46	-.39	-.46	-5.69	6.46	-.26
9.00	-.93	-5.32	6.84	-.53	-.71	-5.67	6.84	-.41
9.25	-1.18	-5.31	7.24	-.68	-.96	-5.66	7.24	-.55
9.50	-1.44	-5.29	7.64	-.83	-1.22	-5.65	7.64	-.70
9.75	-1.71	-5.28	8.06	-.99	-1.49	-5.63	8.06	-.86
10.00	-1.99	-5.26	8.48	-1.15	-1.77	-5.62	8.48	-1.02

PISOS 14 A 18 INCL.

DA DB AI	8.50				8.75			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	3.06	-6.22	.34	1.54	3.26	-6.59	.34	1.64
2.25	3.09	-6.23	.18	1.58	3.30	-6.59	.18	1.69
2.50	3.11	-6.23	.02	1.61	3.32	-6.59	.02	1.72
2.75	3.10	-6.23	-.13	1.63	3.31	-6.59	-.13	1.74
3.00	3.08	-6.22	-.30	1.63	3.30	-6.59	-.30	1.75
3.25	3.05	-6.22	-.47	1.63	3.26	-6.59	-.47	1.75
3.50	3.00	-6.22	-.65	1.61	3.22	-6.59	-.65	1.74
3.75	2.94	-6.22	-.83	1.59	3.16	-6.59	-.83	1.72
4.00	2.86	-6.21	-1.02	1.56	3.09	-6.58	-1.02	1.69
4.25	2.78	-6.21	-1.22	1.53	3.01	-6.58	-1.22	1.65
4.50	2.69	-6.20	-1.43	1.48	2.92	-6.57	-1.43	1.61
4.75	2.58	-6.20	-1.65	1.43	2.81	-6.57	-1.65	1.56
5.00	2.47	-6.19	-1.88	1.37	2.70	-6.56	-1.88	1.51
5.25	2.35	-6.19	-2.11	1.31	2.58	-6.56	-2.11	1.44
5.50	2.22	-6.18	-2.36	1.24	2.45	-6.55	-2.36	1.38
5.75	2.08	-6.17	-2.61	1.17	2.31	-6.54	-2.61	1.30
6.00	1.93	-6.16	-2.88	1.09	2.17	-6.54	-2.88	1.22
6.25	1.77	-6.16	-3.15	1.00	2.01	-6.53	-3.15	1.14
6.50	1.61	-6.15	-3.43	.91	1.85	-6.52	-3.43	1.05
6.75	1.44	-6.14	-3.73	.82	1.67	-6.51	-3.73	.95
7.00	1.25	-6.13	-4.03	.71	1.49	-6.50	-4.03	.85
7.25	1.06	-6.12	-4.35	.61	1.30	-6.49	-4.35	.74
7.50	.87	-6.11	-4.67	.49	1.10	-6.48	-4.67	.63
7.75	.66	-6.10	-5.00	.38	.90	-6.47	-5.00	.51
8.00	.45	-6.09	-5.35	.25	.68	-6.46	-5.35	.39
8.25	.22	-6.08	-5.70	.13	.46	-6.45	-5.70	.26
8.50	-.00	-6.06	-6.06	-.00	.23	-6.44	-6.06	.13
8.75	-.23	-6.05	-6.44	-.13	-.00	-6.43	-6.44	-.00
9.00	-.48	-6.04	-6.82	-.27	-.24	-6.41	-6.82	-.14
9.25	-.73	-6.03	-7.22	-.42	-.49	-6.40	-7.22	-.28
9.50	-.99	-6.01	-7.62	-.57	-.75	-6.39	-7.62	-.44
9.75	-1.26	-6.00	-8.04	-.73	-1.02	-6.37	-8.04	-.59
10.00	-1.54	-5.98	-8.46	-.89	-1.30	-6.36	-8.46	-.75

PISOS 14 A 18 INCL.

DA DB AI	9.00				9.25			
	α_{DB}^{DA}	α_{DA}^{DB}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{DA}^{DB}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}
2.00	3.46	-6.97	.43	1.75	3.67	-7.36	.43	1.86
2.25	3.51	-6.97	.26	1.80	3.73	-7.36	.26	1.91
2.50	3.53	-6.97	.10	1.84	3.75	-7.36	.10	1.95
2.75	3.53	-6.97	-.06	1.86	3.76	-7.36	-.06	1.98
3.00	3.52	-6.97	-.23	1.87	3.75	-7.36	-.23	1.99
3.25	3.49	-6.97	-.41	1.87	3.72	-7.36	-.41	2.00
3.50	3.45	-6.97	-.59	1.86	3.68	-7.36	-.59	1.99
3.75	3.39	-6.97	-.78	1.84	3.63	-7.36	-.78	1.97
4.00	3.32	-6.96	-.97	1.82	3.56	-7.35	-.97	1.95
4.25	3.24	-6.96	-1.18	1.78	3.48	-7.35	-1.18	1.92
4.50	3.15	-6.95	-1.39	1.74	3.40	-7.34	-1.39	1.88
4.75	3.05	-6.95	-1.61	1.69	3.30	-7.34	-1.61	1.83
5.00	2.94	-6.94	-1.84	1.64	3.19	-7.33	-1.84	1.78
5.25	2.82	-6.94	-2.07	1.58	3.07	-7.33	-2.07	1.72
5.50	2.69	-6.93	-2.32	1.51	2.94	-7.32	-2.32	1.65
5.75	2.56	-6.92	-2.58	1.44	2.80	-7.32	-2.58	1.58
6.00	2.41	-6.92	-2.84	1.36	2.66	-7.31	-2.84	1.50
6.25	2.25	-6.91	-3.12	1.28	2.50	-7.30	-3.12	1.42
6.50	2.09	-6.90	-3.40	1.19	2.34	-7.29	-3.40	1.33
6.75	1.92	-6.89	-3.70	1.09	2.17	-7.29	-3.70	1.24
7.00	1.73	-6.88	-4.00	.99	1.99	-7.28	-4.00	1.14
7.25	1.55	-6.87	-4.32	.88	1.80	-7.27	-4.32	1.03
7.50	1.35	-6.87	-4.64	.77	1.60	-7.26	-4.64	.92
7.75	1.14	-6.86	-4.97	.66	1.40	-7.25	-4.97	.80
8.00	.93	-6.84	-5.32	.53	1.18	-7.24	-5.32	.68
8.25	.71	-6.83	-5.67	.41	.96	-7.23	-5.67	.55
8.50	.48	-6.82	-6.04	.27	.73	-7.22	-6.04	.42
8.75	.24	-6.81	-6.41	.14	.49	-7.21	-6.41	.28
9.00	-.00	-6.80	-6.80	-.00	.25	-7.19	-6.80	.14
9.25	-.25	-6.79	-7.19	-.14	-.00	-7.18	-7.19	-.00
9.50	-.51	-6.77	-7.60	-.29	-.26	-7.17	-7.60	-.15
9.75	-.78	-6.76	-8.02	-.45	-.52	-7.16	-8.02	-.30
10.00	-1.05	-6.75	-8.44	-.61	-.80	-7.14	-8.44	-.47

PISOS 14 A 18 INCL.

DA DB AI	9.50				9.75			
	α_{DB}^{DA}	α_{DA}^{DB}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}	α_{DB}^{DA}	α_{DA}^{DB}	α_{DB}^{BJ}	β_{DB}^{DA}
2.00	3.89	-7.76	.52	1.97	4.11	-8.17	.52	2.08
2.25	3.95	-7.76	.35	2.03	4.18	-8.17	.35	2.15
2.50	3.98	-7.76	.17	2.07	4.21	-8.17	.17	2.20
2.75	3.99	-7.76	-.00	2.10	4.23	-8.17	.00	2.23
3.00	3.98	-7.76	-.16	2.12	4.23	-8.17	-.16	2.25
3.25	3.96	-7.76	-.34	2.13	4.21	-8.17	-.34	2.26
3.50	3.92	-7.76	-.53	2.12	4.17	-8.17	-.53	2.26
3.75	3.87	-7.76	-.72	2.11	4.12	-8.17	-.72	2.25
4.00	3.81	-7.75	-.92	2.09	4.06	-8.16	-.92	2.23
4.25	3.73	-7.75	-1.12	2.06	3.99	-8.16	-1.12	2.20
4.50	3.65	-7.75	-1.34	2.02	3.90	-8.16	-1.34	2.16
4.75	3.55	-7.74	-1.56	1.98	3.81	-8.15	-1.56	2.12
5.00	3.44	-7.74	-1.79	1.92	3.70	-8.15	-1.79	2.07
5.25	3.32	-7.73	-2.03	1.86	3.58	-8.14	-2.03	2.01
5.50	3.20	-7.72	-2.28	1.80	3.46	-8.14	-2.28	1.95
5.75	3.06	-7.72	-2.54	1.73	3.32	-8.13	-2.54	1.88
6.00	2.91	-7.71	-2.80	1.65	3.18	-8.12	-2.80	1.80
6.25	2.76	-7.70	-3.08	1.57	3.02	-8.12	-3.08	1.72
6.50	2.60	-7.70	-3.37	1.48	2.86	-8.11	-3.37	1.63
6.75	2.43	-7.69	-3.66	1.39	2.69	-8.10	-3.66	1.54
7.00	2.25	-7.68	-3.97	1.29	2.51	-8.09	-3.97	1.44
7.25	2.06	-7.67	-4.28	1.18	2.32	-8.09	-4.28	1.34
7.50	1.86	-7.66	-4.61	1.07	2.13	-8.08	-4.61	1.22
7.75	1.66	-7.65	-4.95	.95	1.92	-8.07	-4.95	1.11
8.00	1.44	-7.64	-5.29	.83	1.71	-8.06	-5.29	.99
8.25	1.22	-7.63	-5.65	.70	1.49	-8.05	-5.65	.86
8.50	.99	-7.62	-6.01	.57	1.26	-8.04	-6.01	.73
8.75	.75	-7.61	-6.39	.44	1.02	-8.03	-6.39	.59
9.00	.51	-7.60	-6.77	.29	.78	-8.02	-6.77	.45
9.25	.26	-7.59	-7.17	.15	.52	-8.00	-7.17	.30
9.50	-.00	-7.58	-7.58	-.00	.26	-7.99	-7.58	.15
9.75	-.26	-7.56	-7.99	-.15	-.00	-7.98	-7.99	-.00
10.00	-.54	-7.55	-8.42	-.31	-.27	-7.97	-8.42	-.16

PISOS 14 A 18 INCL.

OA OB A1	10.00				10.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{A1}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{A1}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	4.34	-8.59	.62	2.20	4.58	-9.02	.62	2.32
2.25	4.41	-8.59	.44	2.27	4.65	-9.02	.44	2.40
2.50	4.46	-8.59	.26	2.32	4.70	-9.02	.26	2.46
2.75	4.48	-8.59	.08	2.36	4.73	-9.02	.08	2.50
3.00	4.48	-8.59	-.09	2.39	4.73	-9.02	-.09	2.53
3.25	4.46	-8.59	-.28	2.40	4.72	-9.02	-.28	2.54
3.50	4.43	-8.59	-.47	2.40	4.69	-9.02	-.47	2.54
3.75	4.38	-8.59	-.66	2.39	4.64	-9.02	-.66	2.54
4.00	4.32	-8.59	-.86	2.37	4.59	-9.02	-.86	2.52
4.25	4.25	-8.58	-1.07	2.35	4.52	-9.01	-1.07	2.50
4.50	4.17	-8.58	-1.29	2.31	4.44	-9.01	-1.29	2.47
4.75	4.07	-8.57	-1.51	2.27	4.34	-9.01	-1.51	2.43
5.00	3.97	-8.57	-1.74	2.22	4.24	-9.00	-1.74	2.38
5.25	3.85	-8.57	-1.99	2.17	4.13	-9.00	-1.99	2.32
5.50	3.73	-8.56	-2.24	2.10	4.00	-8.99	-2.24	2.26
5.75	3.59	-8.55	-2.50	2.04	3.87	-8.99	-2.50	2.19
6.00	3.45	-8.55	-2.77	1.96	3.73	-8.98	-2.77	2.12
6.25	3.30	-8.54	-3.04	1.88	3.58	-8.97	-3.04	2.04
6.50	3.14	-8.53	-3.33	1.79	3.42	-8.97	-3.33	1.95
6.75	2.96	-8.53	-3.63	1.70	3.25	-8.96	-3.63	1.86
7.00	2.79	-8.52	-3.94	1.60	3.07	-8.95	-3.94	1.76
7.25	2.60	-8.51	-4.25	1.49	2.88	-8.94	-4.25	1.66
7.50	2.40	-8.50	-4.58	1.38	2.68	-8.94	-4.58	1.55
7.75	2.20	-8.49	-4.91	1.27	2.48	-8.93	-4.91	1.43
8.00	1.99	-8.48	-5.26	1.15	2.27	-8.92	-5.26	1.31
8.25	1.77	-8.47	-5.62	1.02	2.05	-8.91	-5.62	1.19
8.50	1.54	-8.46	-5.98	.89	1.82	-8.90	-5.98	1.06
8.75	1.30	-8.45	-6.36	.75	1.58	-8.89	-6.36	.92
9.00	1.05	-8.44	-6.75	.61	1.34	-8.88	-6.75	.78
9.25	.80	-8.43	-7.14	.47	1.09	-8.87	-7.14	.63
9.50	.54	-8.42	-7.55	.31	.83	-8.86	-7.55	.48
9.75	.27	-8.41	-7.97	.16	.56	-8.84	-7.97	.32
10.00	-.00	-8.40	-8.40	-.00	.28	-8.83	-8.40	16

PISOS 19 A 24 INCL.

α_{OA}	2.00				2.25			
α_{OB}	α_{OA}	α_{OB}	α_{OB}	β_{OB}	α_{OA}	α_{OB}	α_{OB}	β_{OB}
α_{AB}								
2.00	- .00	- .33	- .33	- .00	.04	- .43	- .33	.02
2.25	- .04	- .32	- .43	- .02	- .00	- .42	- .43	- .00
2.50	- .09	- .31	- .53	- .04	- .05	- .41	- .53	- .02
2.75	- .15	- .30	- .65	- .07	- .10	- .40	- .65	- .05
3.00	- .21	- .29	- .78	- .10	- .17	- .39	- .78	- .08
3.25	- .28	- .28	- .92	- .14	- .24	- .38	- .92	- .12
3.50	- .35	- .26	- 1.06	- .17	- .32	- .37	- 1.06	- .16
3.75	- .44	- .25	- 1.22	- .22	- .40	- .35	- 1.22	- .20
4.00	- .53	- .23	- 1.39	- .26	- .49	- .34	- 1.39	- .25
4.25	- .62	- .21	- 1.57	- .31	- .59	- .32	- 1.57	- .30
4.50	- .72	- .19	- 1.76	- .36	- .69	- .30	- 1.76	- .35
4.75	- .83	- .17	- 1.96	- .42	- .80	- .28	- 1.96	- .41
5.00	- .94	- .15	- 2.17	- .48	- .92	- .26	- 2.17	- .47
5.25	- 1.06	- .13	- 2.39	- .54	- 1.04	- .24	- 2.39	- .53
5.50	- 1.19	- .10	- 2.62	- .60	- 1.17	- .22	- 2.62	- .60
5.75	- 1.32	- .08	- 2.86	- .67	- 1.30	- .20	- 2.86	- .67
6.00	- 1.46	- .05	- 3.11	- .75	- 1.45	- .17	- 3.11	- .75
6.25	- 1.60	- .02	- 3.37	- .82	- 1.59	- .15	- 3.37	- .83
6.50	- 1.76	.00	- 3.65	- .90	- 1.75	- .12	- 3.65	- .91
6.75	- 1.91	.03	- 3.93	- .98	- 1.91	- .09	- 3.93	- .99
7.00	- 2.08	.06	- 4.22	- 1.07	- 2.08	- .07	- 4.22	- 1.08
7.25	- 2.25	.09	- 4.53	- 1.16	- 2.25	- .04	- 4.53	- 1.18
7.50	- 2.42	.12	- 4.84	- 1.25	- 2.43	- .01	- 4.84	- 1.27
7.75	- 2.60	.16	- 5.17	- 1.34	- 2.62	.02	- 5.17	- 1.37
8.00	- 2.79	.19	- 5.50	- 1.44	- 2.81	.05	- 5.50	- 1.47
8.25	- 2.99	.23	- 5.85	- 1.54	- 3.01	.08	- 5.85	- 1.58
8.50	- 3.19	.27	- 6.21	- 1.65	- 3.21	.12	- 6.21	- 1.69
8.75	- 3.39	.31	- 6.57	- 1.76	- 3.43	.15	- 6.57	- 1.80
9.00	- 3.61	.35	- 6.95	- 1.87	- 3.64	.19	- 6.95	- 1.92
9.25	- 3.82	.39	- 7.34	- 1.99	- 3.87	.23	- 7.34	- 2.04
9.50	- 4.05	.43	- 7.74	- 2.10	- 4.10	.27	- 7.74	- 2.16
9.75	- 4.28	.48	- 8.15	- 2.23	- 4.34	.31	- 8.15	- 2.29
10.00	- 4.52	.52	- 8.57	- 2.35	- 4.58	.35	- 8.57	- 2.42

PISOS 19 A 24 INCL..

α_{OA}	2.50				2.75			
α_{OB}	α_{OA}	α_{OB}	α_{OB}	β_{OB}	α_{OA}	α_{OB}	α_{OB}	β_{OB}
α_{AB}								
2.00	.09	- .53	- .31	.04	.15	- .65	- .31	.07
2.25	.05	- .53	- .41	.02	.10	- .65	- .41	.05
2.50	- .00	- .52	- .52	- .00	.05	- .64	- .52	.02
2.75	- .05	- .51	- .64	- .02	- .00	- .63	- .64	- .00
3.00	- .12	- .50	- .77	- .06	- .06	- .62	- .77	- .03
3.25	- .19	- .49	- .91	- .09	- .13	- .61	- .91	- .07
3.50	- .27	- .48	- 1.05	- .13	- .21	- .60	- 1.05	- .11
3.75	- .35	- .47	- 1.21	- .18	- .30	- .59	- 1.21	- .15
4.00	- .44	- .45	- 1.38	- .23	- .39	- .58	- 1.38	- .20
4.25	- .54	- .44	- 1.56	- .28	- .49	- .56	- 1.56	- .25
4.50	- .65	- .42	- 1.75	- .33	- .60	- .55	- 1.75	- .31
4.75	- .76	- .40	- 1.95	- .39	- .71	- .53	- 1.95	- .37
5.00	- .88	- .38	- 2.16	- .46	- .83	- .51	- 2.16	- .43
5.25	- 1.00	- .37	- 2.38	- .52	- .96	- .50	- 2.38	- .50
5.50	- 1.13	- .35	- 2.62	- .59	- 1.09	- .48	- 2.62	- .57
5.75	- 1.27	- .32	- 2.86	- .67	- 1.23	- .46	- 2.86	- .65
6.00	- 1.42	- .30	- 3.11	- .74	- 1.38	- .44	- 3.11	- .73
6.25	- 1.57	- .28	- 3.37	- .82	- 1.53	- .42	- 3.37	- .81
6.50	- 1.73	- .26	- 3.65	- .91	- 1.69	- .39	- 3.65	- .90
6.75	- 1.89	- .23	- 3.93	- 1.00	- 1.86	- .37	- 3.93	- .99
7.00	- 2.06	- .20	- 4.22	- 1.09	- 2.03	- .35	- 4.22	- 1.08
7.25	- 2.24	- .18	- 4.53	- 1.18	- 2.21	- .32	- 4.53	- 1.18
7.50	- 2.42	- .15	- 4.84	- 1.28	- 2.40	- .30	- 4.84	- 1.28
7.75	- 2.61	- .12	- 5.17	- 1.38	- 2.59	- .27	- 5.17	- 1.39
8.00	- 2.81	- .09	- 5.51	- 1.49	- 2.79	- .24	- 5.51	- 1.50
8.25	- 3.01	- .06	- 5.85	- 1.60	- 3.00	- .21	- 5.85	- 1.61
8.50	- 3.22	- .03	- 6.21	- 1.71	- 3.21	- .18	- 6.21	- 1.73
8.75	- 3.44	.00	- 6.58	- 1.83	- 3.43	- .15	- 6.58	- 1.85
9.00	- 3.66	.03	- 6.95	- 1.95	- 3.65	- .12	- 6.95	- 1.97
9.25	- 3.89	.06	- 7.34	- 2.07	- 3.89	- .09	- 7.34	- 2.10
9.50	- 4.12	.10	- 7.74	- 2.20	- 4.13	- .06	- 7.74	- 2.23
9.75	- 4.36	.14	- 8.15	- 2.33	- 4.37	- .02	- 8.15	- 2.36
10.00	- 4.61	.18	- 8.57	- 2.47	- 4.63	.00	- 8.57	- 2.50

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB	BJ AI	3.00				3.25			
		α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.21	-78	-29	10	.28	.92	.29	.14	
2.25	.17	-77	-39	.08	.24	.91	.39	.12	
2.50	.12	-77	-50	.06	.19	.91	.50	.09	
2.75	.06	-76	-62	.03	.13	.90	.62	.07	
3.00	-.00	-75	-75	.00	.07	.89	.75	.03	
3.25	-.07	-74	-89	.03	.00	.88	.89	.00	
3.50	-.15	-73	-1.04	.07	.07	.87	-1.04	.04	
3.75	-.23	-72	-1.20	.12	.16	.86	-1.20	.06	
4.00	-.33	-71	-1.37	.17	.26	.85	-1.37	.13	
4.25	-.43	-70	-1.55	.22	.36	.84	-1.55	.19	
4.50	-.54	-68	-1.74	.28	.47	.83	-1.74	.24	
4.75	-.65	-67	-1.94	.34	.58	.81	-1.94	.31	
5.00	-.77	-65	-2.15	.41	.70	.80	-2.15	.37	
5.25	-.90	-64	-2.38	.48	.83	.78	-2.38	.44	
5.50	-1.03	-62	-2.61	.55	.97	.77	-2.61	.52	
5.75	-1.18	-60	-2.85	.63	1.11	.75	-2.85	.60	
6.00	-1.33	-58	-3.10	.71	1.26	.73	-3.10	.68	
6.25	-1.48	-56	-3.37	.79	1.42	.71	-3.37	.77	
6.50	-1.64	-54	-3.64	.88	1.58	.70	-3.64	.86	
6.75	-1.81	-52	-3.93	.97	1.75	.68	-3.93	.95	
7.00	-1.99	-50	-4.22	1.07	1.93	.65	-4.22	1.05	
7.25	-2.17	-47	-4.52	1.17	2.12	.63	-4.52	1.15	
7.50	-2.36	-45	-4.84	1.27	2.31	.61	-4.84	1.26	
7.75	-2.55	-43	-5.17	1.38	2.51	.59	-5.17	1.36	
8.00	-2.76	-40	-5.50	1.49	2.71	.56	-5.50	1.48	
8.25	-2.97	-37	-5.85	1.61	2.92	.54	-5.85	1.60	
8.50	-3.18	-35	-6.21	1.73	3.14	.51	-6.21	1.72	
8.75	-3.40	-32	-6.58	1.85	3.37	.49	-6.58	1.84	
9.00	-3.63	-29	-6.95	1.98	3.60	.46	-6.95	1.97	
9.25	-3.87	-26	-7.34	2.11	3.84	.43	-7.34	2.11	
9.50	-4.11	-23	-7.74	2.24	4.08	.40	-7.74	2.24	
9.75	-4.36	-20	-8.15	2.38	4.33	.37	-8.15	2.38	
10.00	-4.62	-16	-8.57	2.52	4.59	.34	-8.57	2.53	

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB	BJ AI	3.50				3.75			
		α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.35	-1.06	-26	.17	.44	-1.22	-.26	.22	
2.25	.32	-1.06	-37	.16	.40	-1.22	-.37	.20	
2.50	.27	-1.05	-48	.13	.35	-1.21	-.48	.18	
2.75	.21	-1.05	-60	.11	.30	-1.21	-.60	.15	
3.00	.15	-1.04	-73	.07	.23	-1.20	-.73	.12	
3.25	.07	-1.03	-87	.04	.16	-1.19	-.87	.08	
3.50	-.00	-1.02	-1.02	-.00	.08	-1.19	-.1.02	.04	
3.75	-.08	-1.01	-1.19	-.04	-.00	-1.18	-.1.19	-.00	
4.00	-.18	-1.00	-1.36	-.09	-.09	-1.17	-.1.36	-.05	
4.25	-.28	-.99	-1.54	-.15	-.19	-1.16	-.1.54	-.10	
4.50	-.39	-.98	-1.73	-.20	-.30	-1.15	-.1.73	-.16	
4.75	-.50	-.97	-1.93	-.27	-.42	-1.13	-.1.93	-.22	
5.00	-.63	-.95	-2.14	-.33	-.54	-1.12	-.2.14	-.29	
5.25	-.76	-.94	-2.37	-.41	-.67	-1.11	-.2.37	-.36	
5.50	-.90	-.93	-2.60	-.48	-.81	-1.09	-.2.60	-.44	
5.75	-1.04	-.91	-2.84	-.56	-.96	-1.08	-.2.84	-.52	
6.00	-1.19	-.89	-3.10	-.64	-.1.11	-1.06	-.3.10	-.60	
6.25	-1.35	-.88	-3.36	-.73	-.1.27	-1.05	-.3.36	-.69	
6.50	-1.51	-.86	-3.63	-.82	-.1.44	-1.03	-.3.63	-.79	
6.75	-1.69	-.84	-3.92	-.92	-.1.61	-1.01	-.3.92	-.88	
7.00	-1.87	-.82	-4.21	-.02	-.1.79	-.99	-.4.21	-.98	
7.25	-2.05	-.80	-4.52	-.12	-.1.98	-.97	-.4.52	-.1.09	
7.50	-2.25	-.78	-4.83	-.23	-.2.17	-.95	-.4.83	-.1.20	
7.75	-2.45	-.76	-5.16	-.34	-.2.37	-.93	-.5.16	-.1.31	
8.00	-2.65	-.73	-5.50	-.46	-.2.58	-.91	-.5.50	-.1.43	
8.25	-2.87	-.71	-5.85	-.58	-.2.80	-.89	-.5.85	-.1.55	
8.50	-3.09	-.69	-6.20	-.70	-.3.02	-.87	-.6.20	-.1.67	
8.75	-3.31	-.66	-6.57	-.83	-.3.25	-.84	-.6.57	-.1.80	
9.00	-3.55	-.64	-6.95	-.96	-.3.49	-.82	-.6.95	-.1.94	
9.25	-3.79	-.61	-7.34	-.09	-.3.73	-.80	-.7.34	-.2.07	
9.50	-4.04	-.58	-7.74	-.23	-.3.98	-.77	-.7.74	-.2.22	
9.75	-4.29	-.56	-8.15	-.38	-.4.24	-.74	-.8.15	-.2.36	
10.00	-4.55	-.53	-8.57	-.52	-.4.50	-.72	-.8.57	-.2.51	

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB AJ	4.00				4.25			
	α_{OA}^{OA} α_{OB}^{OA}	α_{OA}^{OB} α_{OB}^{OB}	α_{OB}^{BJ} α_{OB}^{OB}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA} α_{OB}^{OB}	α_{OA}^{OB} α_{OB}^{OB}	α_{OB}^{BJ} α_{OB}^{OB}	β_{OB}^{OA}
2.00	.53	-1.39	-2.23	.26	.62	-1.57	-2.23	.31
2.25	.49	-1.39	-3.34	.25	.59	-1.57	-3.34	.30
2.50	.44	-1.38	-4.45	.23	.54	-1.56	-4.45	.28
2.75	.39	-1.38	-5.58	.20	.49	-1.56	-5.58	.25
3.00	.33	-1.37	-7.71	.17	.43	-1.55	-7.71	.22
3.25	.26	-1.36	-8.85	.13	.36	-1.54	-8.85	.19
3.50	.18	-1.36	-1.00	.09	.28	-1.54	-1.00	.15
3.75	.09	-1.35	-1.17	.05	.19	-1.53	-1.17	.10
4.00	-1.00	-1.34	-1.34	-0.00	.10	-1.52	-1.34	.05
4.25	-1.10	-1.33	-1.52	-0.05	-0.00	-1.51	-1.52	-0.00
4.50	-1.21	-1.32	-1.71	-0.11	-0.10	-1.50	-1.71	-0.05
4.75	-1.32	-1.31	-1.92	-0.17	-0.22	-1.49	-1.92	-0.12
5.00	-1.45	-1.30	-2.13	-0.24	-0.35	-1.48	-2.13	-0.19
5.25	-1.58	-1.28	-2.35	-0.31	-0.48	-1.47	-2.35	-0.26
5.50	-1.72	-1.27	-2.59	-0.39	-0.62	-1.46	-2.59	-0.34
5.75	-1.87	-1.26	-2.83	-0.47	-0.77	-1.44	-2.83	-0.42
6.00	-1.02	-1.24	-3.08	-0.56	-0.92	-1.43	-3.08	-0.51
6.25	-1.18	-1.23	-3.35	-0.65	-1.08	-1.41	-3.35	-0.60
6.50	-1.35	-1.21	-3.62	-0.74	-1.25	-1.40	-3.62	-0.69
6.75	-1.52	-1.19	-3.91	-0.84	-1.43	-1.38	-3.91	-0.79
7.00	-1.70	-1.18	-4.20	-0.94	-1.61	-1.37	-4.20	-0.89
7.25	-1.89	-1.16	-4.51	-1.05	-1.80	-1.35	-4.51	-1.00
7.50	-2.09	-1.14	-4.83	-1.16	-2.00	-1.33	-4.83	-1.11
7.75	-2.29	-1.12	-5.15	-1.27	-2.20	-1.31	-5.15	-1.23
8.00	-2.50	-1.10	-5.49	-1.39	-2.41	-1.30	-5.49	-1.35
8.25	-2.72	-1.08	-5.84	-1.51	-2.63	-1.28	-5.84	-1.47
8.50	-2.94	-1.06	-6.20	-1.64	-2.86	-1.26	-6.20	-1.60
8.75	-3.17	-1.04	-6.56	-1.77	-3.09	-1.23	-6.56	-1.73
9.00	-3.41	-1.01	-6.94	-1.91	-3.33	-1.21	-6.94	-1.87
9.25	-3.66	-0.99	-7.33	-2.05	-3.58	-1.19	-7.33	-2.01
9.50	-3.91	-0.97	-7.73	-2.19	-3.83	-1.17	-7.73	-2.16
9.75	-4.17	-0.94	-8.14	-2.34	-4.09	-1.14	-8.14	-2.30
10.00	-4.44	-0.92	-8.56	-2.49	-4.36	-1.12	-8.56	-2.46

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB AJ	4.50				4.75			
	α_{OA}^{OA} α_{OB}^{OA}	α_{OA}^{OB} α_{OB}^{OB}	α_{OB}^{BJ} α_{OB}^{OB}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA} α_{OB}^{OB}	α_{OA}^{OB} α_{OB}^{OB}	α_{OB}^{BJ} α_{OB}^{OB}	β_{OB}^{OA}
2.00	.72	-1.76	-1.19	.36	.83	-1.96	-1.19	.42
2.25	.69	-1.76	-3.30	.35	.80	-1.96	-3.30	.41
2.50	.65	-1.75	-4.42	.33	.76	-1.95	-4.42	.39
2.75	.60	-1.75	-5.55	.31	.71	-1.95	-5.55	.37
3.00	.54	-1.74	-6.68	.28	.65	-1.94	-6.68	.34
3.25	.47	-1.74	-7.83	.24	.58	-1.94	-7.83	.31
3.50	.39	-1.73	-8.98	.20	.50	-1.93	-8.98	.27
3.75	.30	-1.72	-1.15	.16	.42	-1.92	-1.15	.22
4.00	.21	-1.71	-1.32	.11	.32	-1.92	-1.32	.17
4.25	.10	-1.71	-1.50	.05	.22	-1.91	-1.50	.12
4.50	-0.00	-1.70	-1.70	-0.00	.11	-1.90	-1.70	.06
4.75	-0.11	-1.69	-1.90	-0.06	-0.00	-1.89	-1.90	-0.00
5.00	-0.24	-1.68	-2.11	-0.13	-0.12	-1.88	-2.11	-0.06
5.25	-0.37	-1.66	-2.34	-0.20	-0.25	-1.87	-2.34	-0.14
5.50	-0.51	-1.65	-2.57	-0.28	-0.39	-1.86	-2.57	-0.22
5.75	-0.66	-1.64	-2.82	-0.36	-0.54	-1.85	-2.82	-0.30
6.00	-0.81	-1.63	-3.07	-0.45	-0.70	-1.83	-3.07	-0.39
6.25	-0.97	-1.61	-3.34	-0.54	-0.86	-1.82	-3.34	-0.48
6.50	-1.14	-1.60	-3.61	-0.63	-1.03	-1.81	-3.61	-0.57
6.75	-1.32	-1.58	-3.90	-0.73	-1.21	-1.79	-3.90	-0.67
7.00	-1.50	-1.57	-4.19	-0.84	-1.39	-1.78	-4.19	-0.78
7.25	-1.69	-1.55	-4.50	-0.95	-1.58	-1.76	-4.50	-0.89
7.50	-1.89	-1.54	-4.82	-1.06	-1.78	-1.75	-4.82	-1.00
7.75	-2.10	-1.52	-5.14	-1.18	-1.99	-1.73	-5.14	-1.12
8.00	-2.31	-1.50	-5.48	-1.30	-2.20	-1.71	-5.48	-1.24
8.25	-2.53	-1.48	-5.83	-1.42	-2.42	-1.70	-5.83	-1.37
8.50	-2.76	-1.46	-6.19	-1.55	-2.65	-1.68	-6.19	-1.50
8.75	-2.99	-1.44	-6.56	-1.69	-2.89	-1.66	-6.56	-1.63
9.00	-3.23	-1.42	-6.94	-1.82	-3.13	-1.64	-6.94	-1.77
9.25	-3.48	-1.40	-7.33	-1.97	-3.38	-1.62	-7.33	-1.92
9.50	-3.74	-1.38	-7.73	-2.11	-3.63	-1.60	-7.73	-2.06
9.75	-4.00	-1.36	-8.14	-2.26	-3.90	-1.58	-8.14	-2.22
10.00	-4.27	-1.33	-8.56	-2.42	-4.17	-1.55	-8.56	-2.37

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB AI	5.00				5.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{Bj}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{Bj}	β_{OB}^{OA}
2.00	.94	-2.17	-.15	.48	1.06	-2.39	-.15	.54
2.25	.92	-2.17	-.26	.47	1.04	-2.39	-.26	.53
2.50	.88	-2.16	-.38	.46	1.00	-2.38	-.38	.52
2.75	.83	-2.16	-.51	.43	.96	-2.38	-.51	.50
3.00	.77	-2.15	-.65	.41	.90	-2.38	-.65	.48
3.25	.70	-2.15	-.80	.37	.83	-2.37	-.80	.44
3.50	.63	-2.14	-.95	.33	.76	-2.37	-.95	.41
3.75	.54	-2.14	-1.12	.29	.67	-2.36	-1.12	.36
4.00	.45	-2.13	-1.30	.24	.58	-2.35	-1.30	.31
4.25	.35	-2.12	-1.48	.19	.48	-2.35	-1.48	.26
4.50	.24	-2.11	-1.68	.13	.37	-2.34	-1.68	.20
4.75	.12	-2.10	-1.88	.06	.25	-2.33	-1.88	.14
5.00	-.00	-2.10	-2.10	-.00	.13	-2.32	-2.10	.07
5.25	-.13	-2.08	-2.32	-.07	-.00	-2.31	-2.32	-.00
5.50	-.27	-2.07	-2.55	-.15	-.14	-2.30	-2.55	-.07
5.75	-.42	-2.06	-2.80	-.23	-.28	-2.29	-2.80	-.16
6.00	-.57	-2.05	-3.06	-.32	-.44	-2.28	-3.06	-.24
6.25	-.73	-2.04	-3.32	-.41	-.60	-2.27	-3.32	-.34
6.50	-.91	-2.03	-3.60	-.51	-.77	-2.25	-3.60	-.43
6.75	-1.08	-2.01	-3.88	-.61	-.95	-2.24	-3.88	-.53
7.00	-1.27	-2.00	-4.18	-.71	-1.14	-2.23	-4.18	-.64
7.25	-1.46	-1.98	-4.49	-.82	-1.33	-2.21	-4.49	-.75
7.50	-1.66	-1.97	-4.80	-.94	-1.53	-2.20	-4.80	-.87
7.75	-1.87	-1.95	-5.13	-.105	-1.74	-2.18	-5.13	-.99
8.00	-2.08	-1.94	-5.47	-.18	-1.95	-2.17	-5.47	-1.11
8.25	-2.30	-1.92	-5.82	-.30	-2.18	-2.15	-5.82	-1.24
8.50	-2.53	-1.90	-6.18	-.44	-2.41	-2.13	-6.18	-1.37
8.75	-2.77	-1.88	-6.55	-.57	-2.64	-2.12	-6.55	-1.51
9.00	-3.01	-1.86	-6.93	-.71	-2.89	-2.10	-6.93	-1.65
9.25	-3.26	-1.85	-7.32	-.86	-3.14	-2.08	-7.32	-1.79
9.50	-3.52	-1.83	-7.72	-.01	-3.40	-2.06	-7.72	-1.94
9.75	-3.79	-1.81	-8.13	-.16	-3.67	-2.04	-8.13	-2.10
10.00	-4.06	-1.78	-8.55	-.32	-3.94	-2.02	-8.55	-2.26

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB AI	5.50				5.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{Bj}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{Bj}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.19	-2.62	-.10	.60	1.32	-2.86	-.10	.67
2.25	1.17	-2.62	-.22	.60	1.30	-2.86	-.22	.67
2.50	1.13	-2.62	-.35	.59	1.27	-2.86	-.35	.67
2.75	1.09	-2.61	-.48	.57	1.23	-2.85	-.48	.65
3.00	1.03	-2.61	-.62	.55	1.18	-2.85	-.62	.63
3.25	.97	-2.60	-.77	.52	1.11	-2.85	-.77	.60
3.50	.90	-2.60	-.93	.48	1.04	-2.84	-.93	.56
3.75	.81	-2.59	-1.09	.44	.96	-2.84	-1.09	.52
4.00	.72	-2.59	-1.27	.39	.87	-2.83	-1.27	.47
4.25	.62	-2.58	-1.46	.34	.77	-2.82	-1.46	.42
4.50	.51	-2.57	-1.65	.28	.66	-2.82	-1.65	.36
4.75	.39	-2.56	-1.86	.22	.54	-2.81	-1.86	.30
5.00	.27	-2.55	-2.07	.15	.42	-2.80	-2.07	.23
5.25	.14	-2.55	-2.30	.07	.28	-2.79	-2.30	.16
5.50	-.00	-2.54	-2.54	-.00	.14	-2.78	-2.54	.08
5.75	-.14	-2.53	-2.78	-.08	-.00	-2.77	-2.78	-.00
6.00	-.30	-2.51	-3.04	-.17	-.15	-2.76	-3.04	-.08
6.25	-.46	-2.50	-3.30	-.26	-.31	-2.75	-3.30	-.18
6.50	-.63	-2.49	-3.58	-.36	-.49	-2.74	-3.58	-.27
6.75	-.81	-2.48	-3.87	-.46	-.67	-2.73	-3.87	-.37
7.00	-.00	-2.47	-4.17	-.56	-.85	-2.73	-.47	-.48
7.25	-.19	-2.45	-4.47	-.67	-.105	-2.70	-.47	-.59
7.50	-.39	-2.44	-4.79	-.79	-.125	-2.69	-.47	-.71
7.75	-.60	-2.42	-5.12	-.91	-.146	-2.68	-.54	-.83
8.00	-.82	-2.41	-5.46	-.03	-.167	-2.66	-.54	-.95
8.25	-.04	-2.39	-5.81	-.16	-.190	-2.65	-.58	-.08
8.50	-.27	-2.38	-6.17	-.30	-.213	-2.63	-.617	-.22
8.75	-.51	-2.36	-6.54	-.43	-.237	-2.61	-.54	-.36
9.00	-.76	-2.34	-6.92	-.58	-.261	-2.60	-.92	-.50
9.25	-.01	-2.33	-7.31	-.72	-.287	-2.58	-.31	-.65
9.50	-.27	-2.31	-7.71	-.88	-.313	-2.56	-.71	-.80
9.75	-.54	-2.29	-8.12	-.03	-.340	-2.55	-.12	-.96
10.00	-.81	-2.27	-8.54	-.19	-.367	-2.53	-.54	-.12

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB AI	6.00				6.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AO}^{OB}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AO}^{OB}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.46	-3.11	-.05	.75	1.60	-3.37	-.05	.82
2.25	1.45	-3.11	-.17	.75	1.59	-3.37	-.17	.83
2.50	1.42	-3.11	-.30	.74	1.57	-3.37	-.30	.82
2.75	1.38	-3.11	-.44	.73	1.53	-3.37	-.44	.81
3.00	1.33	-3.10	-.58	.71	1.48	-3.37	-.58	.79
3.25	1.26	-3.10	-.73	.68	1.42	-3.36	-.73	.77
3.50	1.19	-3.10	-.89	.64	1.35	-3.36	-.89	.73
3.75	1.11	-3.09	-1.06	.60	1.27	-3.35	-1.06	.69
4.00	1.02	-3.08	-1.24	.56	1.18	-3.35	-1.24	.65
4.25	.92	-3.08	-1.43	.51	1.08	-3.34	-1.43	.60
4.50	.81	-3.07	-1.63	.45	.97	-3.34	-1.63	.54
4.75	.70	-3.06	-1.83	.39	.86	-3.33	-1.83	.48
5.00	.57	-3.06	-2.05	.32	.73	-3.32	-2.05	.41
5.25	.44	-3.05	-2.28	.24	.60	-3.31	-2.28	.34
5.50	.30	-3.04	-2.51	.17	.46	-3.30	-2.51	.26
5.75	.15	-3.03	-2.76	.08	.31	-3.30	-2.76	.18
6.00	-.09	-3.02	-3.02	-.00	.16	-3.29	-3.02	.09
6.25	-.16	-3.01	-3.29	-.09	-.00	-3.28	-3.29	-.00
6.50	-.33	-3.00	-3.56	-.19	-.17	-3.27	-3.56	-.09
6.75	-.51	-2.99	-3.85	-.29	-.35	-3.25	-3.85	-.19
7.00	-.70	-2.97	-4.15	-.39	-.53	-3.24	-4.15	-.30
7.25	-.89	-2.96	-4.46	-.51	-.73	-3.23	-4.46	-.41
7.50	-1.09	-2.95	-4.78	-.62	-.93	-3.22	-4.78	-.53
7.75	-1.30	-2.94	-5.10	-.74	-1.14	-3.21	-5.10	-.65
8.00	-1.52	-2.92	-5.44	-.87	-1.36	-3.19	-5.44	-.78
8.25	-1.74	-2.91	-5.79	-1.00	-1.58	-3.18	-5.79	-.91
8.50	-1.98	-2.89	-6.15	-1.13	-1.81	-3.17	-6.15	-1.04
8.75	-2.21	-2.88	-6.52	-1.27	-2.05	-3.15	-6.52	-1.18
9.00	-2.46	-2.86	-6.90	-1.42	-2.30	-3.14	-6.90	-1.33
9.25	-2.72	-2.85	-7.29	-1.57	-2.56	-3.12	-7.29	-1.48
9.50	-2.98	-2.83	-7.70	-1.72	-2.82	-3.10	-7.70	-1.63
9.75	-3.25	-2.81	-8.11	-1.88	-3.09	-3.09	-8.11	-1.79
10.00	-3.52	-2.79	-8.53	-2.04	-3.36	-3.07	-8.53	-1.95

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB AI	6.50				6.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AO}^{OB}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AO}^{OB}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.76	-3.65	-.00	.90	1.91	-3.93	-.00	.98
2.25	1.75	-3.65	-.12	.91	1.91	-3.93	-.12	.99
2.50	1.73	-3.65	-.26	.91	1.89	-3.93	-.26	1.00
2.75	1.69	-3.64	-.39	.90	1.86	-3.93	-.39	.99
3.00	1.64	-3.64	-.54	.88	1.81	-3.93	-.54	.97
3.25	1.58	-3.64	-.70	.86	1.75	-3.92	-.70	.95
3.50	1.51	-3.63	-.86	.82	1.69	-3.92	-.86	.92
3.75	1.44	-3.63	-1.03	.79	1.61	-3.91	-1.03	.88
4.00	1.35	-3.62	-1.21	.74	1.52	-3.91	-1.21	.84
4.25	1.25	-3.62	-1.40	.69	1.43	-3.90	-1.40	.79
4.50	1.14	-3.61	-1.60	.63	1.32	-3.90	-1.60	.73
4.75	1.03	-3.60	-1.81	.57	1.21	-3.89	-1.81	.67
5.00	.91	-3.60	-2.03	.51	1.08	-3.88	-2.03	.61
5.25	.77	-3.59	-2.25	.43	.95	-3.88	-2.25	.53
5.50	.63	-3.58	-2.49	.36	.81	-3.87	-2.49	.46
5.75	.49	-3.57	-2.74	.27	.67	-3.86	-2.74	.37
6.00	.33	-3.56	-3.00	.19	.51	-3.85	-3.00	.29
6.25	.17	-3.55	-3.27	.09	.35	-3.84	-3.27	.19
6.50	-.00	-3.54	-3.54	-.00	.17	-3.83	-3.54	.10
6.75	-.17	-3.53	-3.83	-.10	-.00	-3.82	-3.83	-.00
7.00	-.36	-3.52	-4.13	-.20	-.18	-3.81	-4.13	-.10
7.25	-.56	-3.51	-4.44	-.32	-.38	-3.80	-4.44	-.21
7.50	-.76	-3.50	-4.76	-.43	-.58	-3.79	-4.76	-.33
7.75	-.97	-3.49	-5.09	-.56	-.79	-3.78	-5.09	-.45
8.00	-1.19	-3.47	-5.43	-.68	-1.01	-3.77	-5.43	-.58
8.25	-1.41	-3.46	-5.78	-.81	-1.23	-3.75	-5.78	-.71
8.50	-1.64	-3.45	-6.14	-.95	-1.47	-3.74	-6.14	-.85
8.75	-1.88	-3.43	-6.51	-1.09	-1.71	-3.73	-6.51	-.99
9.00	-2.13	-3.42	-6.89	-1.23	-1.96	-3.71	-6.89	-1.13
9.25	-2.39	-3.40	-7.28	-1.38	-2.21	-3.70	-7.28	-1.28
9.50	-2.65	-3.39	-7.68	-1.54	-2.47	-3.68	-7.68	-1.44
9.75	-2.92	-3.37	-8.09	-1.70	-2.75	-3.67	-8.09	-1.60
10.00	-3.20	-3.36	-8.52	-1.86	-3.02	-3.65	-8.52	-1.76

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB BS AI	7.00				7.25			
	α_{os}^{OA}	α_{or}^{OA}	α_{os}^{BS}	β_{os}^{OA}	α_{os}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{os}^{BS}	β_{os}^{OA}
2.00	2.08	-4.22	.06	1.07	2.25	-4.53	.06	1.16
2.25	2.08	-4.22	-.07	1.08	2.25	-4.53	-.07	1.18
2.50	2.06	-4.22	-.20	1.09	2.24	-4.53	-.20	1.18
2.75	2.03	-4.22	-.35	1.08	2.21	-4.53	-.35	1.18
3.00	1.99	-4.22	-.50	1.07	2.17	-4.52	-.50	1.17
3.25	1.93	-4.22	-.65	1.05	2.12	-4.52	-.65	1.15
3.50	1.87	-4.21	-.82	1.02	2.05	-4.52	-.82	1.12
3.75	1.79	-4.21	-.99	.98	1.98	-4.51	-.99	1.09
4.00	1.70	-4.20	-1.18	.94	1.89	-4.51	-1.18	1.05
4.25	1.61	-4.20	-1.37	.89	1.80	-4.51	-1.37	1.00
4.50	1.50	-4.19	-1.57	.84	1.69	-4.50	-1.57	.95
4.75	1.39	-4.19	-1.78	.78	1.58	-4.49	-1.78	.89
5.00	1.27	-4.18	-2.00	.71	1.46	-4.49	-2.00	.82
5.25	1.14	-4.17	-2.23	.64	1.33	-4.48	-2.23	.75
5.50	1.00	-4.17	-2.47	.56	1.19	-4.47	-2.47	.67
5.75	.85	-4.16	-2.72	.48	1.05	-4.47	-2.72	.59
6.00	.70	-4.15	-2.97	.39	.89	-4.46	-2.97	.51
6.25	.53	-4.14	-3.24	.30	.73	-4.45	-3.24	.41
6.50	.36	-4.13	-3.52	.20	.56	-4.44	-3.52	.32
6.75	.18	-4.12	-3.81	.10	.38	-4.43	-3.81	.21
7.00	-.00	-4.11	-4.11	-.00	.19	-4.42	-4.11	.11
7.25	-.19	-4.10	-4.42	-.11	-.00	-4.41	-4.42	-.00
7.50	-.39	-4.09	-4.74	-.22	-.20	-4.40	-4.74	-.11
7.75	-.60	-4.08	-5.07	-.35	-.41	-4.39	-5.07	-.23
8.00	-.82	-4.07	-5.41	-.47	-.63	-4.38	-5.41	-.36
8.25	-.105	-4.05	-5.76	-.60	-.85	-4.37	-5.76	-.49
8.50	-1.28	-4.04	-6.12	-.74	-.109	-4.35	-6.12	-.63
8.75	-1.52	-4.03	-6.49	-.88	-.133	-4.34	-6.49	-.77
9.00	-1.77	-4.01	-6.87	-1.03	-.158	-4.33	-6.87	-.92
9.25	-2.03	-4.00	-7.27	-1.18	-.183	-4.31	-7.27	-1.07
9.50	-2.29	-3.99	-7.67	-1.33	-.210	-4.30	-7.67	-1.22
9.75	-2.56	-3.97	-8.08	-1.49	-.237	-4.29	-8.08	-1.38
10.00	-2.84	-3.96	-8.50	-1.66	-.265	-4.27	-8.50	-1.55

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB BS AI	7.50				7.75			
	α_{os}^{OA}	α_{or}^{OA}	α_{os}^{BS}	β_{os}^{OA}	α_{os}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{os}^{BS}	β_{os}^{OA}
2.00	2.42	-4.84	.12	1.25	2.60	-5.17	.12	1.34
2.25	2.43	-4.84	-.01	1.27	2.62	-5.17	-.01	1.37
2.50	2.42	-4.84	-.15	1.28	2.61	-5.17	-.15	1.38
2.75	2.40	-4.84	-.30	1.28	2.59	-5.17	-.30	1.39
3.00	2.36	-4.84	-.45	1.27	2.55	-5.17	-.45	1.38
3.25	2.31	-4.84	-.61	1.26	2.51	-5.16	-.61	1.36
3.50	2.25	-4.83	-.78	1.23	2.45	-5.16	-.78	1.34
3.75	2.17	-4.83	-.95	1.20	2.37	-5.16	-.95	1.31
4.00	2.09	-4.83	-1.14	1.16	2.29	-5.15	-1.14	1.27
4.25	2.00	-4.82	-1.33	1.11	2.20	-5.15	-1.33	1.23
4.50	1.89	-4.82	-1.54	1.06	2.10	-5.14	-1.54	1.18
4.75	1.78	-4.81	-1.75	1.00	1.99	-5.14	-1.75	1.12
5.00	1.66	-4.80	-1.97	.94	1.87	-5.13	-1.97	1.05
5.25	1.53	-4.80	-2.20	.87	1.74	-5.13	-2.20	.99
5.50	1.39	-4.79	-2.44	.79	1.60	-5.12	-2.44	.91
5.75	1.25	-4.78	-2.69	.71	1.46	-5.11	-2.69	.83
6.00	1.09	-4.78	-2.95	.62	1.30	-5.10	-2.95	.74
6.25	.93	-4.77	-3.22	.53	1.14	-5.10	-3.22	.65
6.50	.76	-4.76	-3.50	.43	.97	-5.09	-3.50	.56
6.75	.58	-4.75	-3.79	.33	.79	-5.08	-3.79	.45
7.00	.39	-4.74	-4.09	.22	.60	-5.07	-4.09	.35
7.25	.20	-4.73	-4.40	.11	.41	-5.06	-4.40	.23
7.50	-.00	-4.72	-4.72	-.00	.21	-5.05	-4.72	.12
7.75	-.21	-4.71	-5.05	-.12	-.00	-5.04	-5.05	-.00
8.00	-.42	-4.70	-5.39	-.24	-.21	-5.03	-5.39	-.12
8.25	-.65	-4.69	-5.74	-.38	-.44	-5.02	-5.74	-.25
8.50	-.88	-4.67	-6.10	-.51	-.67	-5.01	-6.10	-.39
8.75	-1.13	-4.66	-6.48	-.65	-.92	-4.99	-6.48	-.53
9.00	-1.37	-4.65	-6.86	-.80	-1.16	-4.98	-6.86	-.68
9.25	-1.63	-4.64	-7.25	-.95	-1.42	-4.97	-7.25	-.83
9.50	-1.90	-4.62	-7.65	-1.11	-1.69	-4.96	-7.65	-.99
9.75	-2.17	-4.61	-8.07	-1.27	-1.96	-4.94	-8.07	-1.15
10.00	-2.45	-4.60	-8.49	-1.43	-2.24	-4.93	-8.49	-1.31

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB AJ	8.00				8.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.79	-5.50	.19	1.44	2.99	-5.85	.19	1.54
2.25	2.81	-5.51	.05	1.47	3.01	-5.85	.05	1.58
2.50	2.81	-5.51	.09	1.49	3.01	-5.85	.09	1.60
2.75	2.79	-5.50	.24	1.50	3.00	-5.85	.24	1.61
3.00	2.76	-5.50	.40	1.49	2.97	-5.85	.40	1.61
3.25	2.71	-5.50	.56	1.48	2.92	-5.85	.56	1.60
3.50	2.65	-5.50	.73	1.46	2.87	-5.85	.73	1.58
3.75	2.58	-5.49	.91	1.43	2.80	-5.84	.91	1.55
4.00	2.50	-5.49	1.10	1.39	2.72	-5.84	1.10	1.51
4.25	2.41	-5.49	1.30	1.35	2.63	-5.83	1.30	1.47
4.50	2.31	-5.48	1.50	1.30	2.53	-5.83	1.50	1.42
4.75	2.20	-5.48	1.71	1.24	2.42	-5.82	1.71	1.37
5.00	2.08	-5.47	1.94	1.18	2.30	-5.82	1.94	1.30
5.25	1.95	-5.46	2.17	1.11	2.18	-5.81	2.17	1.24
5.50	1.82	-5.46	2.41	1.03	2.04	-5.81	2.41	1.16
5.75	1.67	-5.45	2.66	.95	1.90	-5.80	2.66	1.08
6.00	1.52	-5.44	2.92	.87	1.74	-5.79	2.92	1.00
6.25	1.36	-5.44	3.19	.78	1.58	-5.79	3.19	.91
6.50	1.19	-5.43	3.47	.68	1.41	-5.78	3.47	.81
6.75	1.01	-5.42	3.77	.58	1.23	-5.77	3.77	.71
7.00	.82	-5.41	4.07	.47	1.05	-5.76	4.07	.60
7.25	.63	-5.40	4.38	.36	.85	-5.75	4.38	.49
7.50	.42	-5.39	4.70	.24	.65	-5.74	4.70	.38
7.75	.21	-5.38	5.03	.12	.44	-5.73	5.03	.25
8.00	-.00	-5.37	5.37	-.00	.22	-5.72	5.37	.13
8.25	-.22	-5.36	5.72	-.13	-.00	-5.71	5.72	-.00
8.50	-.46	-5.35	6.08	-.26	-.23	-5.70	6.08	-.13
8.75	-.70	-5.34	6.46	-.41	-.47	-5.69	6.46	-.27
9.00	-.95	-5.33	6.84	-.55	-.72	-5.68	6.84	-.42
9.25	-1.20	-5.31	7.23	-.70	-.98	-5.67	7.23	-.57
9.50	-1.47	-5.30	7.64	-.86	-1.24	-5.65	7.64	-.73
9.75	-1.74	-5.29	8.05	-1.02	-1.52	-5.64	8.05	-.89
10.00	-2.02	-5.27	8.47	-1.19	-1.80	-5.63	8.47	-1.06

PISOS 19 A 24 INCL..

OA OB AJ	8.50				8.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	3.19	-6.21	.27	1.65	3.39	-6.57	.27	1.76
2.25	3.21	-6.21	.12	1.69	3.43	-6.58	.12	1.80
2.50	3.22	-6.21	.03	1.71	3.44	-6.58	.03	1.83
2.75	3.21	-6.21	.18	1.73	3.43	-6.58	.18	1.85
3.00	3.18	-6.21	.35	1.73	3.40	-6.58	.35	1.85
3.25	3.14	-6.21	.51	1.72	3.37	-6.57	.51	1.84
3.50	3.09	-6.20	.69	1.70	3.31	-6.57	.69	1.83
3.75	3.02	-6.20	.87	1.67	3.25	-6.57	.87	1.80
4.00	2.94	-6.20	1.06	1.64	3.17	-6.56	1.06	1.77
4.25	2.86	-6.19	1.26	1.60	3.09	-6.56	1.26	1.73
4.50	2.76	-6.19	1.46	1.55	2.99	-6.56	1.46	1.69
4.75	2.65	-6.18	1.68	1.50	2.89	-6.55	1.68	1.63
5.00	2.53	-6.18	1.90	1.44	2.77	-6.55	1.90	1.57
5.25	2.41	-6.17	2.13	1.37	2.64	-6.54	2.13	1.51
5.50	2.27	-6.17	2.38	1.30	2.51	-6.54	2.38	1.43
5.75	2.13	-6.16	2.63	1.22	2.37	-6.53	2.63	1.36
6.00	1.98	-6.15	2.89	1.13	2.21	-6.52	2.89	1.27
6.25	1.81	-6.15	3.17	1.04	2.05	-6.52	3.17	1.18
6.50	1.64	-6.14	3.45	.95	1.88	-6.51	3.45	1.09
6.75	1.47	-6.13	3.74	.85	1.71	-6.50	3.74	.99
7.00	1.28	-6.12	4.04	.74	1.52	-6.49	4.04	.88
7.25	1.09	-6.11	4.35	.63	1.33	-6.48	4.35	.77
7.50	.88	-6.10	4.67	.51	1.13	-6.48	4.67	.65
7.75	.67	-6.09	5.01	.39	.92	-6.47	5.01	.53
8.00	.46	-6.08	5.35	.26	.70	-6.46	5.35	.41
8.25	.23	-6.07	5.70	.13	.47	-6.45	5.70	.27
8.50	-.00	-6.06	6.06	-.00	.24	-6.44	6.06	.14
8.75	-.24	-6.05	6.44	-.14	-.00	-6.43	6.44	-.00
9.00	-.49	-6.04	6.82	-.28	-.24	-6.42	6.82	-.14
9.25	-.74	-6.03	7.21	-.44	-.50	-6.40	7.21	-.29
9.50	-1.01	-6.02	7.62	-.59	-.77	-6.39	7.62	-.45
9.75	-1.28	-6.01	8.03	-.75	-1.04	-6.38	8.03	-.61
10.00	-1.56	-5.99	8.45	-.92	-1.32	-6.37	8.45	-.78

PISOS 19 A 24 INCL.

α_{OA}	9.00				9.25			
α_{OB}	$\alpha_{\text{OI}}^{\text{OA}}$	$\alpha_{\text{OJ}}^{\text{OA}}$	$\alpha_{\text{OJ}}^{\text{OB}}$	$\beta_{\text{OB}}^{\text{OA}}$	α_{OB}	$\alpha_{\text{AI}}^{\text{OA}}$	$\alpha_{\text{OJ}}^{\text{OB}}$	$\beta_{\text{OB}}^{\text{OA}}$
α_{AJ}								
2.00	3.61	-6.95	.35	1.87	3.82	-7.34	.35	1.99
2.25	3.64	-6.95	.19	1.92	3.87	-7.34	.19	2.04
2.50	3.66	-6.95	.03	1.95	3.89	-7.34	.03	2.07
2.75	3.65	-6.95	-.12	1.97	3.89	-7.34	-.12	2.10
3.00	3.63	-6.95	-.29	1.98	3.87	-7.34	-.29	2.11
3.25	3.60	-6.95	-.46	1.97	3.84	-7.34	-.46	2.11
3.50	3.55	-6.95	-.64	1.96	3.79	-7.34	-.64	2.09
3.75	3.49	-6.95	-.82	1.94	3.73	-7.34	-.82	2.07
4.00	3.41	-6.94	-1.01	1.91	3.66	-7.33	-1.01	2.05
4.25	3.33	-6.94	-1.21	1.87	3.58	-7.33	-1.21	2.01
4.50	3.23	-6.94	-1.42	1.82	3.48	-7.33	-1.42	1.97
4.75	3.13	-6.93	-1.64	1.77	3.38	-7.32	-1.64	1.92
5.00	3.01	-6.93	-1.86	1.71	3.26	-7.32	-1.86	1.86
5.25	2.89	-6.92	-2.10	1.65	3.14	-7.31	-2.10	1.79
5.50	2.76	-6.92	-2.34	1.58	3.01	-7.31	-2.34	1.72
5.75	2.61	-6.91	-2.60	1.50	2.87	-7.30	-2.60	1.65
6.00	2.46	-6.90	-2.86	1.42	2.72	-7.29	-2.86	1.57
6.25	2.30	-6.90	-3.14	1.33	2.56	-7.29	-3.14	1.48
6.50	2.13	-6.89	-3.42	1.23	2.39	-7.28	-3.42	1.38
6.75	1.96	-6.88	-3.71	1.13	2.21	-7.27	-3.71	1.28
7.00	1.77	-6.87	-4.01	1.03	2.03	-7.27	-4.01	1.18
7.25	1.58	-6.87	-4.33	.92	1.83	-7.26	-4.33	1.07
7.50	1.37	-6.86	-4.65	.80	1.63	-7.25	-4.65	.95
7.75	1.16	-6.85	-4.98	.68	1.42	-7.24	-4.98	.83
8.00	.95	-6.84	-5.33	.55	1.20	-7.23	-5.33	.70
8.25	.72	-6.83	-5.68	.42	.98	-7.22	-5.68	.57
8.50	.49	-6.82	-6.04	.28	.74	-7.21	-6.04	.44
8.75	.24	-6.81	-6.42	.14	.50	-7.20	-6.42	.29
9.00	-.00	-6.80	-6.80	-.00	.25	-7.19	-6.80	.15
9.25	-.25	-6.79	-7.19	-.15	-.00	-7.18	-7.19	-.00
9.50	-.52	-6.78	-7.60	-.30	-.26	-7.17	-7.60	-.15
9.75	-.79	-6.77	-8.01	-.47	-.53	-7.16	-8.01	-.31
10.00	-1.07	-6.75	-8.44	-.63	-.82	-7.15	-8.44	-.48

PISOS 19 A 24 INCL.

α_{OA}	9.50				9.75			
α_{OB}	$\alpha_{\text{OI}}^{\text{OA}}$	$\alpha_{\text{OJ}}^{\text{OA}}$	$\alpha_{\text{OJ}}^{\text{OB}}$	$\beta_{\text{OB}}^{\text{OA}}$	α_{OB}	$\alpha_{\text{AI}}^{\text{OA}}$	$\alpha_{\text{OJ}}^{\text{OB}}$	$\beta_{\text{OB}}^{\text{OA}}$
α_{AJ}								
2.00	4.05	-7.74	.43	2.10	4.28	-8.15	.43	2.23
2.25	4.10	-7.74	.27	2.16	4.34	-8.15	.27	2.29
2.50	4.12	-7.74	.10	2.20	4.36	-8.15	.10	2.33
2.75	4.13	-7.74	-.06	2.23	4.37	-8.15	-.06	2.36
3.00	4.11	-7.74	-.23	2.24	4.36	-8.15	-.23	2.38
3.25	4.08	-7.74	-.40	2.24	4.33	-8.15	-.40	2.38
3.50	4.04	-7.74	-.58	2.23	4.29	-8.15	-.58	2.38
3.75	3.98	-7.74	-.77	2.22	4.24	-8.15	-.77	2.38
4.00	3.91	-7.73	-.97	2.19	4.17	-8.14	-.97	2.36
4.25	3.83	-7.73	-1.17	2.16	4.09	-8.14	-1.17	2.30
4.50	3.74	-7.73	-1.38	2.11	4.00	-8.14	-1.38	2.26
4.75	3.63	-7.72	-1.60	2.06	3.90	-8.13	-1.60	2.22
5.00	3.52	-7.72	-1.83	2.01	3.79	-8.13	-1.83	2.16
5.25	3.40	-7.71	-2.06	1.94	3.67	-8.12	-2.06	2.10
5.50	3.27	-7.71	-2.31	1.88	3.54	-8.12	-2.31	2.03
5.75	3.13	-7.70	-2.56	1.80	3.40	-8.11	-2.56	1.96
6.00	2.98	-7.70	-2.83	1.72	3.25	-8.11	-2.83	1.88
6.25	2.82	-7.69	-3.10	1.63	3.09	-8.10	-3.10	1.79
6.50	2.65	-7.68	-3.39	1.54	2.92	-8.09	-3.39	1.70
6.75	2.47	-7.68	-3.68	1.44	2.75	-8.09	-3.68	1.60
7.00	2.29	-7.67	-3.99	1.33	2.56	-8.08	-3.99	1.49
7.25	2.10	-7.66	-4.30	1.22	2.37	-8.07	-4.30	1.38
7.50	1.90	-7.65	-4.62	1.11	2.17	-8.07	-4.62	1.27
7.75	1.69	-7.64	-4.96	.99	1.96	-8.06	-4.96	1.15
8.00	1.47	-7.64	-5.30	.86	1.74	-8.05	-5.30	1.02
8.25	1.24	-7.63	-5.65	.73	1.52	-8.04	-5.65	.89
8.50	1.01	-7.62	-6.02	.59	1.28	-8.03	-6.02	.75
8.75	.77	-7.61	-6.39	.45	1.04	-8.02	-6.39	.61
9.00	.52	-7.60	-6.78	.30	.79	-8.01	-6.78	.47
9.25	.26	-7.59	-7.17	.15	.53	-8.00	-7.17	.31
9.50	-.00	-7.58	-7.58	-.00	.27	-7.99	-7.58	.16
9.75	-.27	-7.57	-7.99	-.16	-.00	-7.98	-7.99	-.00
10.00	-.55	-7.55	-8.42	-.32	-.28	-7.97	-8.42	-.16

PISOS 19 A 24 INCL.

OA OB	10.00				10.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{OB}^{B1}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{A1}^{OA}	α_{OB}^{B1}	β_{OB}^{OA}
2.00	4.52	-8.57	.52	2.35	4.76	-9.00	.52	2.48
2.25	4.58	-8.57	.35	2.42	4.83	-9.00	.35	2.55
2.50	4.61	-8.57	.18	2.47	4.87	-9.00	.18	2.61
2.75	4.63	-8.57	.00	2.50	4.88	-9.00	.00	2.64
3.00	4.62	-8.57	-.16	2.52	4.88	-9.00	-.16	2.67
3.25	4.59	-8.57	-.34	2.53	4.86	-9.00	-.34	2.68
3.50	4.55	-8.57	-.53	2.52	4.82	-9.00	-.53	2.66
3.75	4.50	-8.57	-.72	2.51	4.77	-9.00	-.72	2.64
4.00	4.44	-8.56	-.92	2.49	4.71	-9.00	-.92	2.62
4.25	4.36	-8.56	-1.12	2.46	4.63	-8.99	-1.12	2.58
4.50	4.27	-8.56	-1.33	2.42	4.55	-8.99	-1.33	2.53
4.75	4.17	-8.55	-1.55	2.37	4.45	-8.99	-1.55	2.48
5.00	4.06	-8.55	-1.78	2.32	4.34	-8.98	-1.78	2.42
5.25	3.94	-8.55	-2.02	2.26	4.22	-8.98	-2.02	2.36
5.50	3.81	-8.54	-2.27	2.19	4.09	-8.97	-2.27	2.28
5.75	3.67	-8.54	-2.53	2.12	3.95	-8.97	-2.53	2.20
6.00	3.52	-8.53	-2.79	2.04	3.81	-8.96	-2.79	2.12
6.25	3.36	-8.52	-3.07	1.95	3.65	-8.96	-3.07	2.03
6.50	3.20	-8.52	-3.36	1.86	3.48	-8.95	-3.36	1.93
6.75	3.02	-8.51	-3.65	1.76	3.31	-8.94	-3.65	1.83
7.00	2.84	-8.50	-3.96	1.66	3.13	-8.94	-3.96	1.72
7.25	2.65	-8.50	-4.27	1.55	2.94	-8.93	-4.27	1.60
7.50	2.45	-8.49	-4.60	1.43	2.74	-8.92	-4.60	1.48
7.75	2.24	-8.48	-4.93	1.31	2.53	-8.91	-5.27	1.36
8.00	2.02	-8.47	-5.27	1.19	2.31	-8.91	-5.63	1.23
8.25	1.80	-8.46	-5.63	1.06	2.09	-8.90	-5.99	1.09
8.50	1.56	-8.45	-5.99	.92	1.85	-8.89	-6.37	.95
8.75	1.32	-8.45	-6.37	.78	1.61	-8.88	-6.75	.81
9.00	1.07	-8.44	-6.75	.63	1.36	-8.87	-7.15	.65
9.25	.82	-8.43	-7.15	.48	1.10	-8.86	-7.55	.50
9.50	.55	-8.42	-7.55	.32	.84	-8.85	-7.97	.33
9.75	.28	-8.41	-7.97	.16	.57	-8.84	-8.40	.17
10.00	-.00	-8.40	-8.40	-.00	.28	-8.83		

PISOS 25 A 35 INCL.

OA OB BJ AJ	2.00				2.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	- .00	- .33	- .33	- .00	.04	- .43	- .33	.02
2.25	- .04	- .32	- .43	- .02	- .00	- .42	- .43	- .00
2.50	- .09	- .31	- .53	- .04	- .05	- .41	- .53	- .02
2.75	- .15	- .31	- .65	- .08	- .11	- .40	- .65	- .05
3.00	- .22	- .29	- .78	- .11	- .18	- .39	- .78	- .09
3.25	- .29	- .28	- .91	- .15	- .25	- .38	- .91	- .13
3.50	- .37	- .27	- 1.06	- .19	- .33	- .37	- 1.06	- .17
3.75	- .46	- .26	- 1.22	- .24	- .42	- .36	- 1.22	- .22
4.00	- .55	- .24	- 1.38	- .28	- .51	- .35	- 1.38	- .27
4.25	- .65	- .23	- 1.56	- .34	- .61	- .33	- 1.56	- .32
4.50	- .75	- .21	- 1.75	- .39	- .72	- .32	- 1.75	- .38
4.75	- .87	- .19	- 1.95	- .45	- .83	- .30	- 1.95	- .44
5.00	- .98	- .17	- 2.16	- .52	- .95	- .28	- 2.16	- .51
5.25	- 1.11	- .15	- 2.38	- .58	- 1.08	- .26	- 2.38	- .58
5.50	- 1.24	- .13	- 2.61	- .65	- 1.22	- .24	- 2.61	- .65
5.75	- 1.38	- .11	- 2.85	- .73	- 1.36	- .22	- 2.85	- .72
6.00	- 1.52	- .08	- 3.10	- .80	- 1.50	- .20	- 3.10	- .80
6.25	- 1.67	- .06	- 3.36	- .89	- 1.66	- .18	- 3.36	- .89
6.50	- 1.83	- .03	- 3.64	- .97	- 1.82	- .16	- 3.64	- .98
6.75	- 1.99	- .01	- 3.92	- 1.06	- 1.98	- .13	- 3.92	- 1.07
7.00	- 2.16	.01	- 4.21	- 1.15	- 2.16	- .11	- 4.21	- 1.16
7.25	- 2.34	.04	- 4.51	- 1.25	- 2.33	- .08	- 4.51	- 1.26
7.50	- 2.52	.07	- 4.83	- 1.34	- 2.52	- .06	- 4.83	- 1.36
7.75	- 2.71	.10	- 5.15	- 1.45	- 2.71	- .03	- 5.15	- 1.47
8.00	- 2.90	.13	- 5.49	- 1.55	- 2.91	- .00	- 5.49	- 1.58
8.25	- 3.10	.16	- 5.83	- 1.66	- 3.12	.02	- 5.83	- 1.69
8.50	- 3.31	.20	- 6.19	- 1.77	- 3.33	.05	- 6.19	- 1.81
8.75	- 3.53	.23	- 6.56	- 1.89	- 3.55	.08	- 6.56	- 1.93
9.00	- 3.75	.27	- 6.93	- 2.01	- 3.77	.11	- 6.93	- 2.05
9.25	- 3.97	.30	- 7.32	- 2.13	- 4.01	.15	- 7.32	- 2.18
9.50	- 4.21	.34	- 7.72	- 2.26	- 4.24	.18	- 7.72	- 2.31
9.75	- 4.45	.38	- 8.13	- 2.39	- 4.49	.22	- 8.13	- 2.45
10.00	- 4.69	.42	- 8.55	- 2.52	- 4.74	.25	- 8.55	- 2.59

PISOS 25 A 35 INCL.

OA OB BJ AJ	2.50				2.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.09	- .53	- .31	.04	.15	- .65	- .31	.08
2.25	.05	- .53	- .41	.02	.11	- .64	- .41	.05
2.50	- .00	- .52	- .52	- .00	.06	- .64	- .52	.03
2.75	- .06	- .51	- .64	- .03	- .00	- .63	- .64	- .00
3.00	- .12	- .50	- .76	- .06	- .06	- .62	- .76	- .03
3.25	- .20	- .49	- .90	- .10	- .14	- .61	- .90	- .07
3.50	- .28	- .48	- 1.05	- .15	- .22	- .60	- 1.05	- .11
3.75	- .37	- .47	- 1.21	- .19	- .31	- .59	- 1.21	- .16
4.00	- .46	- .46	- 1.38	- .24	- .41	- .58	- 1.38	- .22
4.25	- .57	- .45	- 1.56	- .30	- .51	- .57	- 1.56	- .27
4.50	- .67	- .43	- 1.74	- .36	- .62	- .56	- 1.74	- .33
4.75	- .79	- .42	- 1.94	- .42	- .74	- .54	- 1.94	- .40
5.00	- .91	- .40	- 2.15	- .49	- .86	- .53	- 2.15	- .47
5.25	- 1.04	- .38	- 2.37	- .56	- .99	- .51	- 2.37	- .54
5.50	- 1.18	- .37	- 2.61	- .63	- 1.13	- .50	- 2.61	- .61
5.75	- 1.32	- .35	- 2.85	- .71	- 1.27	- .48	- 2.85	- .69
6.00	- 1.47	- .33	- 3.10	- .80	- 1.42	- .46	- 3.10	- .78
6.25	- 1.63	- .31	- 3.36	- .88	- 1.58	- .44	- 3.36	- .87
6.50	- 1.79	- .29	- 3.63	- .97	- 1.75	- .42	- 3.63	- .96
6.75	- 1.96	- .27	- 3.92	- 1.07	- 1.92	- .40	- 3.92	- 1.05
7.00	- 2.13	- .24	- 4.21	- 1.16	- 2.10	- .38	- 4.21	- 1.15
7.25	- 2.32	- .22	- 4.51	- 1.26	- 2.28	- .36	- 4.51	- 1.26
7.50	- 2.51	- .20	- 4.83	- 1.37	- 2.47	- .34	- 4.83	- 1.37
7.75	- 2.70	- .17	- 5.15	- 1.48	- 2.67	- .32	- 5.15	- 1.48
8.00	- 2.90	- .14	- 5.49	- 1.59	- 2.88	- .29	- 5.49	- 1.59
8.25	- 3.11	- .12	- 5.83	- 1.71	- 3.09	- .27	- 5.83	- 1.71
8.50	- 3.33	- .09	- 6.19	- 1.83	- 3.31	- .24	- 6.19	- 1.84
8.75	- 3.55	- .06	- 6.56	- 1.95	- 3.54	- .21	- 6.56	- 1.96
9.00	- 3.78	- .03	- 6.94	- 2.08	- 3.77	- .19	- 6.94	- 2.09
9.25	- 4.02	- .00	- 7.32	- 2.21	- 4.01	- .16	- 7.32	- 2.23
9.50	- 4.26	.02	- 7.72	- 2.35	- 4.25	- .13	- 7.72	- 2.37
9.75	- 4.51	.05	- 8.13	- 2.49	- 4.51	- .10	- 8.13	- 2.51
10.00	- 4.76	.09	- 8.55	- 2.63	- 4.77	- .07	- 8.55	- 2.66

PISOS 25 A 35 INCL.

OA OB AI	3.00				3.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.22	-.78	-.29	.11	.29	-.91	-.29	.15
2.25	.18	-.77	-.39	.09	.25	-.91	-.39	.13
2.50	.12	-.76	-.50	.06	.20	-.90	-.50	.10
2.75	.06	-.76	-.62	.03	.14	-.90	-.62	.07
3.00	-.00	-.75	-.75	-.00	.07	-.89	-.75	.04
3.25	-.07	-.74	-.89	-.04	-.00	-.88	-.89	-.00
3.50	-.15	-.73	-1.04	-.08	-.08	-.87	-1.04	-.04
3.75	-.24	-.72	-1.20	-.13	-.17	-.87	-1.20	-.09
4.00	-.34	-.71	-1.37	-.18	-.27	-.86	-1.37	-.14
4.25	-.44	-.70	-1.55	-.24	-.37	-.84	-1.55	-.20
4.50	-.55	-.69	-1.74	-.30	-.48	-.83	-1.74	-.26
4.75	-.67	-.68	-1.94	-.37	-.60	-.82	-1.94	-.33
5.00	-.80	-.66	-2.15	-.43	-.73	-.81	-2.15	-.40
5.25	-.93	-.65	-2.37	-.51	-.86	-.80	-2.37	-.47
5.50	-1.07	-.64	-2.60	-.59	-1.00	-.78	-2.60	-.55
5.75	-1.22	-.62	-2.84	-.67	-1.15	-.77	-2.84	-.63
6.00	-1.37	-.60	-3.09	-.75	-1.30	-.75	-3.09	-.72
6.25	-1.53	-.59	-3.36	-.84	-1.46	-.74	-3.36	-.81
6.50	-1.69	-.57	-3.63	-.94	-1.63	-.72	-3.63	-.91
6.75	-1.87	-.55	-3.91	-.103	-1.81	-.70	-3.91	-1.01
7.00	-2.05	-.53	-4.21	-.14	-1.99	-.68	-4.21	-1.11
7.25	-2.24	-.51	-4.51	-.24	-2.18	-.66	-4.51	-1.22
7.50	-2.43	-.49	-4.83	-.35	-2.37	-.65	-4.83	-1.33
7.75	-2.63	-.47	-5.15	-.47	-2.58	-.63	-5.15	-1.45
8.00	-2.84	-.44	-5.49	-.58	-2.79	-.60	-5.49	-1.57
8.25	-3.05	-.42	-5.83	-.71	-3.00	-.58	-5.83	-1.69
8.50	-3.28	-.40	-6.19	-.83	-3.23	-.56	-6.19	-1.82
8.75	-3.50	-.37	-6.56	-.96	-3.46	-.54	-6.56	-1.95
9.00	-3.74	-.35	-6.93	-.10	-3.70	-.51	-6.93	-2.09
9.25	-3.98	-.32	-7.32	-.23	-3.94	-.49	-7.32	-2.23
9.50	-4.23	-.29	-7.72	-.37	-4.19	-.46	-7.72	-2.37
9.75	-4.49	-.27	-8.13	-.52	-4.45	-.44	-8.13	-2.52
10.00	-4.75	-.24	-8.55	-.67	-4.72	-.41	-8.55	-2.67

PISOS 25 A 35 INCL.

OA OB AI	3.50				3.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.37	-1.06	-.27	.19	.46	-1.22	-.27	.24
2.25	.33	-1.06	-.37	.17	.42	-1.21	-.37	.22
2.50	.28	-1.05	-.48	.15	.37	-1.21	-.48	.19
2.75	.22	-1.04	-.60	.11	.31	-1.20	-.60	.16
3.00	.15	-1.04	-.73	.08	.24	-1.20	-.73	.13
3.25	.08	-1.03	-.87	.04	.17	-1.19	-.87	.09
3.50	-.00	-1.02	-1.02	-.00	.09	-1.18	-1.02	.04
3.75	-.09	-1.02	-1.18	-.04	-.00	-1.18	-1.18	-.00
4.00	-.18	-1.01	-1.35	-.10	-.09	-1.17	-1.35	-.05
4.25	-.29	-1.00	-1.53	-.16	-.20	-1.16	-1.53	-.11
4.50	-.40	-.99	-1.73	-.22	-.31	-1.15	-1.73	-.17
4.75	-.52	-.98	-1.93	-.29	-.43	-1.14	-1.93	-.24
5.00	-.65	-.96	-2.14	-.36	-.56	-1.13	-2.14	-.31
5.25	-.78	-.95	-2.36	-.43	-.69	-1.12	-2.36	-.39
5.50	-.92	-.94	-2.59	-.51	-.84	-1.10	-2.59	-.47
5.75	-1.07	-.92	-2.83	-.60	-.98	-1.09	-2.83	-.55
6.00	-1.23	-.91	-3.09	-.68	-1.14	-1.08	-3.09	-.64
6.25	-1.39	-.90	-3.35	-.78	-1.30	-1.06	-3.35	-.73
6.50	-1.56	-.88	-3.62	-.87	-1.48	-1.05	-3.62	-.83
6.75	-1.74	-.86	-3.91	-.97	-1.65	-1.03	-3.91	-.93
7.00	-1.92	-.85	-4.20	-.108	-1.84	-1.02	-4.20	-.104
7.25	-2.11	-.83	-4.50	-.19	-2.03	-1.00	-4.50	-.115
7.50	-2.31	-.81	-4.82	-.30	-2.23	-.98	-4.82	-.126
7.75	-2.51	-.79	-5.15	-.42	-2.44	-.97	-5.15	-.138
8.00	-2.72	-.77	-5.48	-.54	-2.65	-.95	-5.48	-.151
8.25	-2.94	-.75	-5.83	-.67	-2.87	-.93	-5.83	-.163
8.50	-3.17	-.73	-6.18	-.80	-3.10	-.91	-6.18	-.177
8.75	-3.40	-.71	-6.55	-.93	-3.33	-.89	-6.55	-.190
9.00	-3.64	-.69	-6.93	-.07	-3.57	-.87	-6.93	-.204
9.25	-3.89	-.66	-7.32	-.21	-3.82	-.85	-7.32	-.219
9.50	-4.14	-.64	-7.72	-.36	-4.08	-.82	-7.72	-.233
9.75	-4.40	-.62	-8.13	-.51	-4.34	-.80	-8.13	-.249
10.00	-4.67	-.59	-8.55	-.66	-4.61	-.78	-8.55	-.264

PISOS 25 A 35 INCL.

OA OB BJ AI	4.00				4.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.55	-1.38	-.24	.28	.65	-1.56	-.24	.34
2.25	.51	-1.38	-.35	.27	.61	-1.56	-.35	.32
2.50	.46	-1.38	-.46	.24	.57	-1.56	-.46	.30
2.75	.41	-1.37	-.58	.22	.51	-1.55	-.58	.21
3.00	.34	-1.37	-.71	.18	.44	-1.55	-.71	.24
3.25	.27	-1.36	-.86	.14	.37	-1.54	-.86	.20
3.50	.18	-1.35	-1.01	.10	.29	-1.53	-1.01	.16
3.75	.09	-1.35	-1.17	.05	.20	-1.53	-1.17	.11
4.00	-.00	-1.34	-1.34	-.00	.10	-1.52	-1.34	.05
4.25	-.10	-1.33	-1.52	-.05	-.00	-1.51	-1.52	-.00
4.50	-.21	-1.32	-1.71	-.12	-.11	-1.50	-1.71	-.06
4.75	-.33	-1.31	-1.91	-.18	-.23	-1.49	-1.91	-.13
5.00	-.46	-1.30	-2.13	-.26	-.36	-1.48	-2.13	-.20
5.25	-.60	-1.29	-2.35	-.33	-.49	-1.47	-2.35	-.28
5.50	-.74	-1.28	-2.58	-.41	-.64	-1.46	-2.58	-.36
5.75	-.89	-1.27	-2.82	-.50	-.79	-1.45	-2.82	-.44
6.00	-1.05	-1.25	-3.08	-.59	-.94	-1.44	-3.08	-.53
6.25	-1.21	-1.24	-3.34	-.68	-1.11	-1.43	-3.34	-.63
6.50	-1.38	-1.23	-3.61	-.78	-1.28	-1.41	-3.61	-.73
6.75	-1.56	-1.21	-3.90	-.89	-1.46	-1.40	-3.90	-.83
7.00	-1.75	-1.20	-4.19	-.99	-1.65	-1.39	-4.19	-.94
7.25	-1.94	-1.18	-4.50	-1.10	-1.84	-1.37	-4.50	-1.05
7.50	-2.14	-1.17	-4.81	-1.22	-2.04	-1.36	-4.81	-1.17
7.75	-2.35	-1.15	-5.14	-1.34	-2.25	-1.34	-5.14	-1.29
8.00	-2.56	-1.13	-5.47	-1.47	-2.47	-1.32	-5.47	-1.42
8.25	-2.79	-1.11	-5.82	-1.59	-2.69	-1.31	-5.82	-1.55
8.50	-3.01	-1.09	-6.18	-1.73	-2.92	-1.29	-6.18	-1.68
8.75	-3.25	-1.08	-6.55	-1.86	-3.16	-1.27	-6.55	-1.82
9.00	-3.49	-1.06	-6.92	-2.01	-3.40	-1.25	-6.92	-1.96
9.25	-3.74	-1.04	-7.31	-2.15	-3.66	-1.23	-7.31	-2.11
9.50	-4.00	-1.02	-7.71	-2.30	-3.91	-1.21	-7.71	-2.26
9.75	-4.27	-.99	-8.12	-2.46	-4.18	-1.19	-8.12	-2.42
10.00	-4.54	-.97	-8.54	-2.62	-4.45	-1.17	-8.54	-2.58

PISOS 25 A 35 INCL.

OA OB BJ AI	4.50				4.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.75	-1.75	-.21	.39	.87	-1.95	-.21	.45
2.25	.72	-1.75	-.32	.38	.83	-1.95	-.32	.44
2.50	.67	-1.74	-.43	.36	.79	-1.94	-.43	.42
2.75	.62	-1.74	-.56	.33	.74	-1.94	-.56	.40
3.00	.55	-1.74	-.69	.30	.67	-1.94	-.69	.37
3.25	.48	-1.73	-.83	.26	.60	-1.93	-.83	.33
3.50	.40	-1.73	-.99	.22	.52	-1.93	-.99	.29
3.75	.31	-1.72	-1.15	.17	.43	-1.92	-1.15	.24
4.00	.21	-1.71	-1.32	.12	.33	-1.91	-1.32	.18
4.25	.11	-1.70	-1.50	.06	.23	-1.91	-1.50	.13
4.50	-.00	-1.70	-1.70	-.00	.12	-1.90	-1.70	.06
4.75	-.12	-1.69	-1.90	-.06	-.00	-1.89	-1.90	-.00
5.00	-.24	-1.68	-2.11	-.14	-.12	-1.88	-2.11	-.07
5.25	-.38	-1.67	-2.33	-.21	-.26	-1.87	-2.33	-.15
5.50	-.52	-1.66	-2.57	-.30	-.40	-1.86	-2.57	-.23
5.75	-.67	-1.65	-2.81	-.38	-.55	-1.85	-2.81	-.31
6.00	-.83	-1.64	-3.06	-.47	-.71	-1.84	-3.06	-.41
6.25	-1.00	-1.62	-3.33	-.57	-.88	-1.83	-3.33	-.50
6.50	-1.17	-1.61	-3.60	-.67	-1.05	-1.82	-3.60	-.60
6.75	-1.35	-1.60	-3.89	-.77	-1.23	-1.81	-3.89	-.71
7.00	-1.54	-1.58	-4.18	-.88	-1.42	-1.79	-4.18	-.82
7.25	-1.74	-1.57	-4.49	-1.00	-1.62	-1.78	-4.49	-.93
7.50	-1.94	-1.56	-4.80	-1.11	-1.82	-1.77	-4.80	-1.05
7.75	-2.15	-1.54	-5.13	-1.24	-2.03	-1.75	-5.13	-1.17
8.00	-2.36	-1.53	-5.47	-1.36	-2.25	-1.74	-5.47	-1.30
8.25	-2.59	-1.51	-5.81	-1.49	-2.47	-1.72	-5.81	-1.43
8.50	-2.82	-1.49	-6.17	-1.63	-2.71	-1.71	-6.17	-1.57
8.75	-3.06	-1.48	-6.54	-1.77	-2.95	-1.69	-6.54	-1.71
9.00	-3.30	-1.46	-6.92	-1.91	-3.19	-1.67	-6.92	-1.86
9.25	-3.56	-1.44	-7.31	-2.06	-3.45	-1.66	-7.31	-2.01
9.50	-3.82	-1.42	-7.71	-2.22	-3.71	-1.64	-7.71	-2.16
9.75	-4.08	-1.40	-8.12	-2.37	-3.98	-1.62	-8.12	-2.32
10.00	-4.36	-1.38	-8.54	-2.53	-4.25	-1.60	-8.54	-2.48

PISOS 25 A 35 INCL.

$\frac{\partial A}{\partial B}$ $\frac{\partial J}{\partial I}$	5.00				5.25			
	α_{03}^{0A}	α_{4I}^{0A}	α_{0B}^{0J}	β_{03}^{0A}	α_{03}^{0A}	α_{4I}^{0A}	α_{0B}^{0J}	β_{03}^{0A}
2.00	.98	-2.16	-.17	.52	1.11	-2.38	-.17	.58
2.25	.95	-2.16	-.28	.51	1.08	-2.38	-.28	.58
2.50	.91	-2.15	-.40	.49	1.04	-2.37	-.40	.56
2.75	.86	-2.15	-.53	.47	.99	-2.37	-.53	.54
3.00	.80	-2.15	-.66	.43	.93	-2.37	-.66	.51
3.25	.73	-2.14	-.81	.40	.86	-2.36	-.81	.47
3.50	.65	-2.14	-.96	.36	.78	-2.36	-.96	.43
3.75	.56	-2.13	-1.13	.31	.69	-2.35	-1.13	.39
4.00	.46	-2.13	-1.30	.26	.60	-2.35	-1.30	.33
4.25	.36	-2.12	-1.48	.20	.49	-2.34	-1.48	.28
4.50	.24	-2.11	-1.68	.14	.38	-2.33	-1.68	.21
4.75	.12	-2.10	-1.88	.07	.26	-2.33	-1.88	.15
5.00	-.00	-2.10	-2.10	-.00	.13	-2.32	-2.10	.07
5.25	-.13	-2.09	-2.32	-.07	-.00	-2.31	-2.32	-.00
5.50	-.28	-2.08	-2.55	-.16	-.14	-2.30	-2.55	-.08
5.75	-.43	-2.07	-2.80	-.24	-.29	-2.29	-2.80	-.16
6.00	-.59	-2.06	-3.05	-.33	-.45	-2.28	-3.05	-.26
6.25	-.75	-2.05	-3.32	-.43	-.62	-2.27	-3.32	-.35
6.50	-.93	-2.03	-3.59	-.53	-.79	-2.26	-3.59	-.46
6.75	-1.11	-2.02	-3.88	-.64	-.97	-2.25	-3.88	-.56
7.00	-1.30	-2.01	-4.17	-.75	-1.16	-2.24	-4.17	-.67
7.25	-1.49	-2.00	-4.48	-.86	-1.36	-2.23	-4.48	-.79
7.50	-1.70	-1.98	-4.79	-.98	-1.56	-2.21	-4.79	-.91
7.75	-1.91	-1.97	-5.12	-1.11	-1.78	-2.20	-5.12	-1.03
8.00	-2.13	-1.96	-5.46	-1.23	-1.99	-2.19	-5.46	-1.16
8.25	-2.35	-1.94	-5.80	-1.37	-2.22	-2.17	-5.80	-1.29
8.50	-2.59	-1.93	-6.16	-1.50	-2.46	-2.16	-6.16	-1.43
8.75	-2.83	-1.91	-6.53	-1.65	-2.70	-2.14	-6.53	-1.58
9.00	-3.07	-1.90	-6.91	-1.79	-2.95	-2.13	-6.91	-1.72
9.25	-3.33	-1.88	-7.30	-1.94	-3.20	-2.11	-7.30	-1.88
9.50	-3.59	-1.86	-7.70	-2.10	-3.46	-2.10	-7.70	-2.03
9.75	-3.86	-1.84	-8.11	-2.26	-3.74	-2.08	-8.11	-2.19
10.00	-4.14	-1.83	-8.53	-2.42	-4.01	-2.06	-8.53	-2.36

PISOS 25 A 35 INCL.

$\frac{\partial A}{\partial B}$ $\frac{\partial J}{\partial I}$	5.50				5.75			
	α_{03}^{0A}	α_{4I}^{0A}	α_{0B}^{0J}	β_{03}^{0A}	α_{03}^{0A}	α_{4I}^{0A}	α_{0B}^{0J}	β_{03}^{0A}
2.00	1.24	-2.61	-.13	.65	1.38	-2.85	-.13	.73
2.25	1.22	-2.61	-.24	.65	1.36	-2.85	-.24	.72
2.50	1.18	-2.61	-.37	.63	1.32	-2.85	-.37	.71
2.75	1.13	-2.60	-.50	.61	1.27	-2.84	-.50	.69
3.00	1.07	-2.60	-.64	.59	1.22	-2.84	-.64	.67
3.25	1.00	-2.60	-.78	.55	1.15	-2.84	-.78	.63
3.50	.92	-2.59	-.94	.51	1.07	-2.83	-.94	.60
3.75	.84	-2.59	-1.10	.47	.98	-2.83	-1.10	.55
4.00	.74	-2.58	-1.28	.41	.89	-2.82	-1.28	.50
4.25	.64	-2.57	-1.46	.36	.79	-2.82	-1.46	.44
4.50	.52	-2.57	-1.66	.30	.67	-2.81	-1.66	.38
4.75	.40	-2.56	-1.86	.23	.55	-2.80	-1.86	.31
5.00	.28	-2.55	-2.08	.16	.43	-2.80	-2.08	.24
5.25	.14	-2.54	-2.30	.08	.29	-2.79	-2.30	.16
5.50	-.00	-2.54	-2.54	-.00	.15	-2.78	-2.54	.08
5.75	-.15	-2.53	-2.78	-.08	-.00	-2.77	-2.78	-.00
6.00	-.31	-2.52	-3.04	-.17	-.15	-2.76	-3.04	-.09
6.25	-.47	-2.51	-3.30	-.27	-.32	-2.75	-3.30	-.18
6.50	-.65	-2.50	-3.58	-.37	-.50	-2.74	-3.58	-.29
6.75	-.83	-2.49	-3.86	-.48	-.68	-2.73	-3.86	-.39
7.00	-1.02	-2.48	-4.16	-.59	-.87	-2.72	-4.16	-.50
7.25	-1.22	-2.46	-4.46	-.71	-1.07	-2.71	-4.46	-.62
7.50	-1.42	-2.45	-4.78	-.83	-1.27	-2.70	-4.78	-.74
7.75	-1.63	-2.44	-5.11	-.95	-1.48	-2.69	-5.11	-.87
8.00	-1.85	-2.43	-5.45	-1.08	-1.71	-2.68	-5.45	-1.00
8.25	-2.08	-2.41	-5.79	-1.22	-1.93	-2.66	-5.79	-1.13
8.50	-2.32	-2.40	-6.15	-1.36	-2.17	-2.65	-6.15	-1.27
8.75	-2.56	-2.39	-6.52	-1.50	-2.41	-2.64	-6.52	-1.42
9.00	-2.81	-2.37	-6.90	-1.65	-2.66	-2.62	-6.90	-1.57
9.25	-3.06	-2.36	-7.29	-1.80	-2.92	-2.61	-7.29	-1.72
9.50	-3.33	-2.34	-7.69	-1.96	-3.18	-2.59	-7.69	-1.88
9.75	-3.60	-2.32	-8.10	-2.12	-3.46	-2.58	-8.10	-2.04
10.00	-3.88	-2.31	-8.52	-2.29	-3.74	-2.56	-8.52	-2.21

PISOS 25 A 35 INCL.

<i>OA</i>	6.00				6.25			
<i>OB</i>	<i>OA</i>	<i>OA</i>	<i>BJ</i>	<i>OB</i>	<i>OA</i>	<i>OA</i>	<i>BJ</i>	<i>OB</i>
<i>AI</i>	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.52	-3.10	-.08	.80	1.67	-3.36	-.08	.89
2.25	1.50	-3.10	-.20	.80	1.66	-3.36	-.20	.89
2.50	1.47	-3.10	-.33	.80	1.63	-3.36	-.33	.88
2.75	1.42	-3.10	-.46	.78	1.58	-3.36	-.46	.87
3.00	1.37	-3.09	-.60	.75	1.53	-3.36	-.60	.84
3.25	1.30	-3.09	-.75	.72	1.46	-3.35	-.75	.81
3.50	1.23	-3.09	-.91	.68	1.39	-3.35	-.91	.78
3.75	1.14	-3.08	-1.08	.64	1.30	-3.34	-1.08	.73
4.00	1.05	-3.08	-1.25	.59	1.21	-3.34	-1.25	.68
4.25	.94	-3.07	-1.44	.53	1.11	-3.33	-1.44	.63
4.50	.83	-3.06	-1.64	.47	1.00	-3.33	-1.64	.57
4.75	.71	-3.06	-1.84	.41	.88	-3.32	-1.84	.50
5.00	.59	-3.05	-2.06	.33	.75	-3.32	-2.06	.43
5.25	.45	-3.04	-2.28	.26	.62	-3.31	-2.28	.35
5.50	.31	-3.04	-2.52	.17	.47	-3.30	-2.52	.27
5.75	.15	-3.03	-2.76	.09	.32	-3.29	-2.76	.18
6.00	-.00	-3.02	-3.02	-.00	.16	-3.28	-3.02	.09
6.25	-.16	-3.01	-3.28	-.09	-.00	-3.28	-3.28	-.00
6.50	-.34	-3.00	-3.56	-.19	-.17	-3.27	-3.56	-.10
6.75	-.52	-2.99	-3.85	-.30	-.35	-3.26	-3.85	-.20
7.00	-.71	-2.98	-4.14	-.41	-.54	-3.25	-4.14	-.32
7.25	-.91	-2.97	-4.45	-.53	-.74	-3.24	-4.45	-.43
7.50	-1.11	-2.96	-4.77	-.65	-.95	-3.23	-4.77	-.55
7.75	-1.33	-2.95	-5.10	-.78	-1.16	-3.22	-5.10	-.68
8.00	-1.55	-2.94	-5.43	-.91	-1.38	-3.20	-5.43	-.81
8.25	-1.78	-2.92	-5.78	-1.04	-1.61	-3.19	-5.78	-.95
8.50	-2.01	-2.91	-6.14	-1.18	-1.85	-3.18	-6.14	-1.09
8.75	-2.25	-2.90	-6.51	-1.33	-2.09	-3.17	-6.51	-1.23
9.00	-2.51	-2.88	-6.89	-1.48	-2.34	-3.15	-6.89	-1.38
9.25	-2.76	-2.87	-7.28	-1.63	-2.60	-3.14	-7.28	-1.54
9.50	-3.03	-2.86	-7.68	-1.79	-2.87	-3.13	-7.68	-1.70
9.75	-3.30	-2.84	-8.09	-1.95	-3.14	-3.11	-8.09	-1.66
10.00	-3.58	-2.83	-8.51	-2.12	-3.42	-3.10	-8.51	-2.03

PISOS 25 A 35 INCL.

<i>OA</i>	6.50				6.15			
<i>OB</i>	<i>OA</i>	<i>OA</i>	<i>BJ</i>	<i>OB</i>	<i>OA</i>	<i>OA</i>	<i>BJ</i>	<i>OB</i>
<i>AI</i>	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.83	-3.64	-.03	.97	1.99	-3.92	-.03	1.06
2.25	1.82	-3.63	-.16	.98	1.98	-3.92	-.16	1.07
2.50	1.79	-3.63	-.29	.97	1.96	-3.92	-.29	1.07
2.75	1.75	-3.63	-.42	.96	1.92	-3.91	-.42	1.05
3.00	1.69	-3.63	-.57	.94	1.87	-3.91	-.57	1.03
3.25	1.63	-3.63	-.72	.91	1.81	-3.91	-.72	1.01
3.50	1.56	-3.62	-.88	.87	1.74	-3.91	-.88	.97
3.75	1.48	-3.62	-1.05	.83	1.65	-3.90	-1.05	.93
4.00	1.38	-3.61	-1.23	.78	1.56	-3.90	-1.23	.89
4.25	1.28	-3.61	-1.41	.73	1.46	-3.89	-1.41	.83
4.50	1.17	-3.60	-1.61	.67	1.35	-3.89	-1.61	.77
4.75	1.05	-3.60	-1.82	.60	1.23	-3.88	-1.82	.71
5.00	.93	-3.59	-2.03	.53	1.11	-3.88	-2.03	.64
5.25	.79	-3.58	-2.26	.46	.97	-3.87	-2.26	.56
5.50	.65	-3.58	-2.50	.37	.83	-3.86	-2.50	.48
5.75	.50	-3.57	-2.74	.29	.68	-3.86	-2.74	.39
6.00	.34	-3.56	-3.00	.19	.52	-3.85	-3.00	.30
6.25	.17	-3.55	-3.27	.10	.35	-3.84	-3.27	.20
6.50	-.00	-3.54	-3.54	-.00	.18	-3.83	-3.54	.10
6.75	-.18	-3.53	-3.83	-.10	-.00	-3.82	-3.83	-.00
7.00	-.37	-3.53	-4.13	-.21	-.19	-3.81	-4.13	-.11
7.25	-.57	-3.52	-4.44	-.33	-.38	-3.80	-4.44	-.22
7.50	-.77	-3.51	-4.75	-.45	-.59	-3.79	-4.75	-.35
7.75	-.99	-3.49	-5.08	-.58	-.80	-3.78	-5.08	-.47
8.00	-1.21	-3.48	-5.42	-.71	-1.03	-3.77	-5.42	-.60
8.25	-1.44	-3.47	-5.77	-.85	-1.25	-3.76	-5.77	-.74
8.50	-1.67	-3.46	-6.13	-.99	-1.49	-3.75	-6.13	-.88
8.75	-1.92	-3.45	-6.50	-1.13	-1.74	-3.74	-6.50	-.03
9.00	-2.17	-3.44	-6.88	-1.28	-1.99	-3.73	-6.88	-1.18
9.25	-2.43	-3.42	-7.27	-1.44	-2.25	-3.71	-7.27	-1.34
9.50	-2.69	-3.41	-7.67	-1.60	-2.51	-3.70	-7.67	-1.50
9.75	-2.97	-3.40	-8.08	-1.76	-2.79	-3.69	-8.08	-1.66
10.00	-3.25	-3.38	-8.50	-1.93	-3.07	-3.67	-8.50	-1.83

PISOS 25 A 35 INCL.

OA OB AI	7.00				7.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BT}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BT}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.16	-4.21	.01	1.15	2.34	-4.51	.01	1.25
2.25	2.16	-4.21	-.11	1.16	2.33	-4.51	-.11	1.26
2.50	2.13	-4.21	-.24	1.16	2.32	-4.51	-.24	1.26
2.75	2.10	-4.21	-.38	1.15	2.28	-4.51	-.38	1.26
3.00	2.05	-4.21	-.53	1.14	2.24	-4.51	-.53	1.24
3.25	1.99	-4.20	-.68	1.11	2.18	-4.51	-.68	1.22
3.50	1.92	-4.20	-.85	1.08	2.11	-4.50	-.85	1.19
3.75	1.84	-4.20	-1.02	1.04	2.03	-4.50	-1.02	1.15
4.00	1.75	-4.19	-1.20	1.99	1.94	-4.50	-1.20	1.10
4.25	1.65	-4.19	-1.39	.94	1.84	-4.49	-1.39	1.05
4.50	1.54	-4.18	-1.58	.88	1.74	-4.49	-1.58	1.00
4.75	1.42	-4.18	-1.79	.82	1.62	-4.48	-1.79	.93
5.00	1.30	-4.17	-2.01	.75	1.49	-4.48	-2.01	.86
5.25	1.16	-4.16	-2.24	.67	1.36	-4.47	-2.24	.79
5.50	1.02	-4.16	-2.48	.59	1.22	-4.46	-2.48	.71
5.75	.87	-4.15	-2.72	.50	1.07	-4.46	-2.72	.62
6.00	.71	-4.14	-2.98	.41	.91	-4.45	-2.98	.53
6.25	.54	-4.14	-3.25	.32	.74	-4.44	-3.25	.43
6.50	.37	-4.13	-3.53	.21	.57	-4.44	-3.53	.33
6.75	.19	-4.12	-3.81	.11	.38	-4.43	-3.81	.22
7.00	-.00	-4.11	-4.11	-.00	.19	-4.42	-4.11	.11
7.25	-.19	-4.10	-4.42	-.11	-.00	-4.41	-4.42	-.00
7.50	-.40	-4.09	-4.74	-.23	-.20	-4.40	-4.74	-.12
7.75	-.61	-4.08	-5.07	-.36	-.42	-4.39	-5.07	-.24
8.00	-.84	-4.07	-5.40	-.49	-.64	-4.38	-5.40	-.38
8.25	-1.06	-4.06	-5.75	-.63	-.87	-4.37	-5.75	-.51
8.50	-1.30	-4.05	-6.11	-.77	-1.10	-4.36	-6.11	-.65
8.75	-1.55	-4.04	-6.48	-.92	-1.35	-4.35	-6.48	-.80
9.00	-1.80	-4.03	-6.86	-1.07	-1.60	-4.34	-6.86	-.95
9.25	-2.06	-4.02	-7.25	-1.23	-1.86	-4.33	-7.25	-1.11
9.50	-2.33	-4.00	-7.66	-1.39	-2.13	-4.32	-7.66	-1.27
9.75	-2.60	-3.99	-8.07	-1.55	-2.40	-4.30	-8.07	-1.44
10.00	-2.88	-3.98	-8.49	-1.72	-2.69	-4.29	-8.49	-1.61

PISOS 25 A 35 INCL.

JA OB AI	7.50				7.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BT}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BT}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.52	-4.83	.07	1.34	2.71	-5.15	.07	1.45
2.25	2.52	-4.83	-.06	1.36	2.71	-5.15	-.06	1.47
2.50	2.51	-4.83	-.20	1.37	2.70	-5.15	-.20	1.48
2.75	2.47	-4.83	-.34	1.37	2.67	-5.15	-.34	1.48
3.00	2.43	-4.83	-.49	1.35	2.63	-5.15	-.49	1.47
3.25	2.37	-4.82	-.65	1.33	2.58	-5.15	-.65	1.45
3.50	2.31	-4.82	-.81	1.30	2.51	-5.15	-.81	1.42
3.75	2.23	-4.82	-.98	1.26	2.44	-5.14	-.98	1.38
4.00	2.14	-4.81	-1.17	1.22	2.35	-5.14	-1.17	1.34
4.25	2.04	-4.81	-1.36	1.17	2.25	-5.13	-1.36	1.29
4.50	1.94	-4.80	-1.56	1.11	2.15	-5.13	-1.56	1.24
4.75	1.82	-4.80	-1.77	1.05	2.03	-5.13	-1.77	1.17
5.00	1.70	-4.79	-1.98	.98	1.91	-5.12	-1.98	1.11
5.25	1.56	-4.79	-2.21	.91	1.78	-5.11	-2.21	1.03
5.50	1.42	-4.78	-2.45	.83	1.63	-5.11	-2.45	.95
5.75	1.27	-4.78	-2.70	.74	1.48	-5.10	-2.70	.87
6.00	1.11	-4.77	-2.96	.65	1.33	-5.10	-2.96	.78
6.25	.95	-4.76	-3.23	.55	1.16	-5.09	-3.23	.68
6.50	.77	-4.75	-3.51	.45	.99	-5.08	-3.51	.58
6.75	.59	-4.75	-3.79	.35	.80	-5.07	-3.79	.47
7.00	.40	-4.74	-4.09	.23	.61	-5.07	-4.09	.36
7.25	.20	-4.73	-4.40	.12	.42	-5.06	-4.40	.24
7.50	-.00	-4.72	-4.72	-.00	.21	-5.05	-4.72	.12
7.75	-.21	-4.71	-5.05	-.12	-.00	-5.04	-5.05	-.00
8.00	-.43	-4.70	-5.39	-.25	-.22	-5.03	-5.39	-.13
8.25	-.66	-4.69	-5.74	-.39	-.45	-5.02	-5.74	-.26
8.50	-.90	-4.68	-6.10	-.53	-.68	-5.01	-6.10	-.41
8.75	-1.14	-4.67	-6.47	-.68	-.93	-5.00	-6.47	-.55
9.00	-1.40	-4.66	-6.85	-.83	-1.18	-4.99	-6.85	-.71
9.25	-1.66	-4.65	-7.24	-.99	-1.44	-4.98	-7.24	-.86
9.50	-1.92	-4.64	-7.64	-1.15	-1.71	-4.97	-7.64	-1.02
9.75	-2.20	-4.62	-8.05	-1.32	-1.99	-4.96	-8.05	-1.19
10.00	-2.48	-4.61	-8.48	-1.49	-2.27	-4.95	-8.48	-1.36

PISOS 25 A 35 INCL.

α_{OB}	8.00				8.25			
α_{AI}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{SI}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{SI}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.90	-5.49	.13	1.55	3.10	-5.83	.13	1.66
2.25	2.91	-5.49	-.00	1.58	3.12	-5.83	-.00	1.69
2.50	2.90	-5.49	-.14	1.59	3.11	-5.83	-.14	1.71
2.75	2.88	-5.49	-.29	1.59	3.09	-5.83	-.29	1.71
3.00	2.84	-5.49	-.44	1.58	3.05	-5.83	-.44	1.71
3.25	2.79	-5.48	-.60	1.57	3.00	-5.83	-.60	1.69
3.50	2.72	-5.48	-.77	1.54	2.94	-5.83	-.77	1.67
3.75	2.65	-5.48	-.95	1.51	2.87	-5.82	-.95	1.63
4.00	2.56	-5.47	-1.13	1.47	2.79	-5.82	-1.13	1.59
4.25	2.47	-5.47	-1.32	1.42	2.69	-5.82	-1.32	1.55
4.50	2.36	-5.47	-1.53	1.36	2.59	-5.81	-1.53	1.49
4.75	2.25	-5.46	-1.74	1.30	2.47	-5.81	-1.74	1.43
5.00	2.13	-5.46	-1.96	1.23	2.35	-5.80	-1.96	1.37
5.25	1.99	-5.45	-2.19	1.16	2.22	-5.80	-2.19	1.29
5.50	1.85	-5.45	-2.43	1.08	2.08	-5.79	-2.43	1.22
5.75	1.71	-5.44	-2.68	1.00	1.93	-5.79	-2.68	1.13
6.00	1.55	-5.43	-2.94	.91	1.78	-5.78	-2.94	1.04
6.25	1.38	-5.43	-3.20	.81	1.61	-5.78	-3.20	.95
6.50	1.21	-5.42	-3.48	.71	1.44	-5.77	-3.48	.85
6.75	1.03	-5.41	-3.77	.60	1.25	-5.76	-3.77	.74
7.00	.84	-5.40	-4.07	.49	1.06	-5.75	-4.07	.63
7.25	.64	-5.40	-4.38	.38	.87	-5.75	-4.38	.51
7.50	.43	-5.39	-4.70	.25	.66	-5.74	-4.70	.39
7.75	.22	-5.38	-5.03	.13	.45	-5.73	-5.03	.26
8.00	-.00	-5.37	-5.37	-.00	.22	-5.72	-5.37	.13
8.25	-.22	-5.36	-5.72	-.13	-.00	-5.71	-5.72	-.00
8.50	-.46	-5.35	-6.08	-.27	-.23	-5.70	-6.08	-.14
8.75	-.71	-5.34	-6.45	-.42	-.48	-5.69	-6.45	-.28
9.00	-.96	-5.33	-6.83	-.57	-.73	-5.68	-6.83	-.44
9.25	-1.22	-5.32	-7.23	-.73	-.99	-5.67	-7.23	-.59
9.50	-1.49	-5.31	-7.63	-.89	-1.26	-5.66	-7.63	-.76
9.75	-1.77	-5.30	-8.04	-1.06	-1.54	-5.65	-8.04	-.92
10.00	-2.05	-5.29	-8.46	-1.23	-1.82	-5.64	-8.46	-1.10

PISOS 25 A 35 INCL.

α_{OB}	8.50				8.75			
α_{AI}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{SI}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{SI}	β_{OB}^{OA}
2.00	3.31	-6.19	.20	1.77	3.53	-6.56	.20	1.89
2.25	3.33	-6.19	.05	1.81	3.55	-6.56	.05	1.93
2.50	3.33	-6.19	-.09	1.83	3.55	-6.56	-.09	1.95
2.75	3.31	-6.19	-.24	1.84	3.54	-6.56	-.24	1.96
3.00	3.28	-6.19	-.40	1.83	3.50	-6.56	-.40	1.96
3.25	3.23	-6.19	-.56	1.82	3.46	-6.55	-.56	1.95
3.50	3.17	-6.18	-.73	1.80	3.40	-6.55	-.73	1.93
3.75	3.10	-6.18	-.91	1.77	3.33	-6.55	-.91	1.90
4.00	3.01	-6.18	-1.09	1.73	3.25	-6.55	-1.09	1.86
4.25	2.92	-6.18	-1.29	1.68	3.16	-6.54	-1.29	1.82
4.50	2.82	-6.17	-1.49	1.63	3.06	-6.54	-1.49	1.77
4.75	2.71	-6.17	-1.71	1.57	2.95	-6.54	-1.71	1.71
5.00	2.59	-6.16	-1.93	1.50	2.83	-6.53	-1.93	1.65
5.25	2.46	-6.16	-2.16	1.43	2.70	-6.53	-2.16	1.58
5.50	2.32	-6.15	-2.40	1.36	2.56	-6.52	-2.40	1.50
5.75	2.17	-6.15	-2.65	1.27	2.41	-6.52	-2.65	1.42
6.00	2.01	-6.14	-2.91	1.18	2.25	-6.51	-2.91	1.33
6.25	1.85	-6.13	-3.18	1.09	2.09	-6.50	-3.18	1.23
6.50	1.67	-6.13	-3.46	.99	1.92	-6.50	-3.46	1.13
6.75	1.49	-6.12	-3.75	.88	1.74	-6.49	-3.75	1.03
7.00	1.30	-6.11	-4.05	.77	1.55	-6.48	-4.05	.92
7.25	1.10	-6.11	-4.36	.65	1.35	-6.48	-4.36	.80
7.50	.90	-6.10	-4.68	.53	1.14	-6.47	-4.68	.68
7.75	.68	-6.09	-5.01	.41	.93	-6.46	-5.01	.55
8.00	.46	-6.08	-5.35	.27	.71	-6.45	-5.35	.42
8.25	.23	-6.07	-5.70	.14	.48	-6.44	-5.70	.28
8.50	-.00	-6.06	-6.06	-.00	.24	-6.44	-6.06	.14
8.75	-.24	-6.05	-6.44	-.14	-.00	-6.43	-6.44	-.00
9.00	-.49	-6.05	-6.82	-.29	-.25	-6.42	-6.82	-.15
9.25	-.75	-6.04	-7.21	-.45	-.51	-6.41	-7.21	-.30
9.50	-1.02	-6.02	-7.61	-.61	-.78	-6.40	-7.61	-.47
9.75	-1.30	-6.01	-8.02	-.78	-1.06	-6.39	-8.02	-.63
10.00	-1.58	-6.00	-8.45	-.95	-1.34	-6.38	-8.45	-.81

PISOS 25 A 35 INCL.

α_{OB}	β_{OB}	9.30				9.25			
α_{AI}	α_{OB}	α_{AI}	α_{OB}	β_{OB}	α_{OB}	α_{AI}	α_{OB}	β_{OB}	
2.00	3.75	-6.93	.27	2.01	3.97	-7.32	.27	2.13	
2.25	3.77	-6.93	.11	2.05	4.01	-7.32	.11	2.18	
2.50	3.78	-6.94	-.03	2.08	4.02	-7.32	-.03	2.21	
2.75	3.77	-6.93	-.19	2.09	4.01	-7.32	-.19	2.23	
3.00	3.74	-6.93	-.35	2.10	3.98	-7.32	-.35	2.23	
3.25	3.70	-6.93	-.51	2.09	3.94	-7.32	-.51	2.23	
3.50	3.64	-6.93	-.69	2.07	3.89	-7.32	-.69	2.21	
3.75	3.57	-6.93	-.87	2.04	3.82	-7.32	-.87	2.19	
4.00	3.49	-6.92	-1.06	2.01	3.74	-7.31	-1.06	2.15	
4.25	3.40	-6.92	-1.25	1.96	3.66	-7.31	-1.25	2.11	
4.50	3.30	-6.92	-1.46	1.91	3.56	-7.31	-1.46	2.06	
4.75	3.19	-6.91	-1.67	1.86	3.45	-7.30	-1.67	2.01	
5.00	3.07	-6.91	-1.90	1.79	3.33	-7.30	-1.90	1.94	
5.25	2.95	-6.90	-2.13	1.72	3.20	-7.29	-2.13	1.88	
5.50	2.81	-6.90	-2.37	1.65	3.06	-7.29	-2.37	1.80	
5.75	2.66	-6.89	-2.62	1.57	2.92	-7.28	-2.62	1.72	
6.00	2.51	-6.89	-2.88	1.48	2.76	-7.28	-2.88	1.63	
6.25	2.34	-6.88	-3.15	1.38	2.60	-7.27	-3.15	1.54	
6.50	2.17	-6.88	-3.44	1.28	2.43	-7.27	-3.44	1.44	
6.75	1.99	-6.87	-3.73	1.18	2.25	-7.26	-3.73	1.34	
7.00	1.80	-6.86	-4.03	1.07	2.06	-7.25	-4.03	1.23	
7.25	1.60	-6.86	-4.34	.95	1.86	-7.25	-4.34	1.11	
7.50	1.40	-6.85	-4.66	.83	1.66	-7.24	-4.66	.99	
7.75	1.18	-6.84	-4.99	.71	1.44	-7.23	-4.99	.86	
8.00	.96	-6.83	-5.33	.57	1.22	-7.23	-5.33	.73	
8.25	.73	-6.83	-5.68	.44	.99	-7.22	-5.68	.59	
8.50	.49	-6.82	-6.05	.29	.75	-7.21	-6.05	.45	
8.75	.25	-6.81	-6.42	.15	.51	-7.20	-6.42	.30	
9.00	-.00	-6.80	-6.80	-.00	.26	-7.19	-6.80	.15	
9.25	-.26	-6.79	-7.19	-.15	-.00	-7.18	-7.19	-.00	
9.50	-.53	-6.78	-7.59	-.31	-.26	-7.17	-7.59	-.16	
9.75	-.80	-6.77	-8.01	-.48	-.54	-7.16	-8.01	-.33	
10.00	-1.09	-6.76	-8.43	-.66	-.83	-7.15	-8.43	-.50	

PISOS 25 A 35 INCL.

α_{OB}	9.50				9.75			
α_{AI}	α_{OB}	α_{AI}	α_{OB}	β_{OB}	α_{OB}	α_{AI}	α_{OB}	β_{OB}
2.00	4.21	-7.72	.34	2.26	4.45	-8.13	.34	2.39
2.25	4.24	-7.72	.18	2.31	4.49	-8.13	.18	2.45
2.50	4.26	-7.72	.02	2.35	4.51	-8.13	.02	2.49
2.75	4.25	-7.72	-.13	2.37	4.51	-8.13	-.13	2.51
3.00	4.23	-7.72	-.29	2.37	4.49	-8.13	-.29	2.52
3.25	4.19	-7.72	-.46	2.37	4.45	-8.13	-.46	2.52
3.50	4.14	-7.72	-.64	2.36	4.40	-8.13	-.64	2.51
3.75	4.08	-7.72	-.82	2.33	4.34	-8.12	-.82	2.49
4.00	4.00	-7.71	-1.02	2.30	4.27	-8.12	-1.02	2.46
4.25	3.91	-7.71	-1.21	2.26	4.18	-8.12	-1.21	2.42
4.50	3.82	-7.71	-1.42	2.22	4.08	-8.12	-1.42	2.37
4.75	3.71	-7.70	-1.64	2.16	3.98	-8.11	-1.64	2.32
5.00	3.59	-7.70	-1.86	2.10	3.86	-8.11	-1.86	2.26
5.25	3.46	-7.69	-2.10	2.03	3.74	-8.10	-2.10	2.19
5.50	3.33	-7.69	-2.34	1.96	3.60	-8.10	-2.34	2.12
5.75	3.18	-7.68	-2.59	1.88	3.46	-8.09	-2.59	2.04
6.00	3.03	-7.68	-2.86	1.79	3.30	-8.09	-2.86	1.95
6.25	2.87	-7.67	-3.13	1.70	3.14	-8.08	-3.13	1.86
6.50	2.69	-7.67	-3.41	1.60	2.97	-8.08	-3.41	1.76
6.75	2.51	-7.66	-3.70	1.50	2.79	-8.07	-3.70	1.66
7.00	2.33	-7.66	-4.00	1.39	2.60	-8.07	-4.00	1.55
7.25	2.13	-7.65	-4.32	1.27	2.40	-8.06	-4.32	1.44
7.50	1.92	-7.64	-4.64	1.15	2.20	-8.05	-4.64	1.32
7.75	1.71	-7.63	-4.97	1.02	1.99	-8.05	-4.97	1.19
8.00	1.49	-7.63	-5.31	.89	1.77	-8.04	-5.31	1.06
8.25	1.26	-7.62	-5.66	.76	1.54	-8.03	-5.66	.92
8.50	1.02	-7.61	-6.02	.61	1.30	-8.02	-6.02	.78
8.75	.78	-7.60	-6.40	.47	1.06	-8.02	-6.40	.63
9.00	.53	-7.59	-6.78	.31	.80	-8.01	-6.78	.48
9.25	.26	-7.59	-7.17	.16	.54	-8.00	-7.17	.33
9.50	-.00	-7.58	-7.58	-.00	.27	-7.99	-7.58	.16
9.75	-.27	-7.57	-7.99	-.16	-.00	-7.98	-7.99	-.00
10.00	-.56	-7.56	-8.41	-.34	-.28	-7.97	-8.41	-.17

PISOS 25 A 35 INCL.

α_{0A} α_{0B} α_{A1}	10.00				10.25			
	α_{0A}^{0A} α_{0B}	α_{A1}^{0A}	α_{0B}^{B1}	β_{0B}^{0A}	α_{0A}^{0A} α_{0B}	α_{A1}^{0A}	α_{0B}^{B1}	β_{0B}^{0A}
2.00	4.69	-8.55	.42	2.52	4.94	-8.98	.42	2.66
2.25	4.74	-8.55	.25	2.59	5.00	-8.98	.25	2.73
2.50	4.76	-8.55	.09	2.63	5.03	-8.98	.09	2.78
2.75	4.77	-8.55	-.07	2.66	5.03	-8.98	-.07	2.81
3.00	4.75	-8.55	-.24	2.67	4.99	-8.98	-.24	2.82
3.25	4.72	-8.55	-.41	2.67	4.95	-8.98	-.41	2.83
3.50	4.67	-8.55	-.59	2.66	4.89	-8.97	-.59	2.82
3.75	4.61	-8.54	-.78	2.64	4.82	-8.97	-.78	2.80
4.00	4.54	-8.54	-.97	2.62	4.73	-8.97	-.97	2.78
4.25	4.45	-8.54	-1.17	2.58	4.64	-8.97	-1.17	2.74
4.50	4.36	-8.54	-1.38	2.53	4.54	-8.96	-1.38	2.70
4.75	4.25	-8.53	-1.60	2.48	4.42	-8.96	-1.60	2.65
5.00	4.14	-8.53	-1.83	2.42	4.30	-8.96	-1.83	2.59
5.25	4.01	-8.52	-2.06	2.36	4.17	-8.95	-2.06	2.53
5.50	3.88	-8.52	-2.31	2.29	4.02	-8.95	-2.31	2.46
5.75	3.74	-8.52	-2.56	2.21	3.87	-8.94	-2.56	2.38
6.00	3.58	-8.51	-2.83	2.12	3.71	-8.94	-2.83	2.29
6.25	3.42	-8.51	-3.10	2.03	3.54	-8.93	-3.10	2.20
6.50	3.25	-8.50	-3.38	1.93	3.36	-8.93	-3.38	2.11
6.75	3.07	-8.49	-3.67	1.83	3.17	-8.92	-3.67	2.01
7.00	2.88	-8.49	-3.98	1.72	2.98	-8.91	-3.98	1.90
7.25	2.69	-8.48	-4.29	1.61	2.77	-8.91	-4.29	1.78
7.50	2.48	-8.48	-4.61	1.49	2.56	-8.90	-4.61	1.66
7.75	2.27	-8.47	-4.95	1.36	2.34	-8.89	-4.95	1.54
8.00	2.05	-8.46	-5.29	1.23	2.11	-8.89	-5.29	1.41
8.25	1.82	-8.45	-5.64	1.10	1.88	-8.88	-5.64	1.27
8.50	1.58	-8.45	-6.00	.95	1.63	-8.87	-6.00	1.13
8.75	1.34	-8.44	-6.38	.81	1.38	-8.86	-6.38	.98
9.00	1.09	-8.43	-6.76	.66	1.12	-8.86	-6.76	.83
9.25	.83	-8.42	-7.15	.50	.85	-8.85	-7.15	.68
9.50	.56	-8.41	-7.56	.34	.57	-8.84	-7.56	.51
9.75	.28	-8.40	-7.97	.17	.29	-8.83	-7.97	.35
10.00	-.00	-8.40	-8.40	-.00			-8.40	.17

PISOS 36 A 50 INCL.

OA OB AI	2.00				2.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	-0.00	-0.33	-0.33	-0.00	.04	-0.43	-0.33	.02
2.25	-0.04	-0.32	-0.43	-0.02	-0.00	-0.42	-0.43	-0.00
2.50	-0.10	-0.32	-0.53	-0.05	-0.05	-0.41	-0.53	-0.02
2.75	-0.16	-0.31	-0.65	-0.08	-0.11	-0.41	-0.65	-0.06
3.00	-0.23	-0.30	-0.77	-0.12	-0.18	-0.40	-0.77	-0.10
3.25	-0.31	-0.29	-0.91	-0.16	-0.26	-0.39	-0.91	-0.14
3.50	-0.39	-0.28	-1.05	-0.21	-0.34	-0.38	-1.05	-0.18
3.75	-0.48	-0.27	-1.21	-0.25	-0.44	-0.37	-1.21	-0.23
4.00	-0.57	-0.25	-1.38	-0.31	-0.53	-0.36	-1.38	-0.29
4.25	-0.68	-0.24	-1.56	-0.36	-0.64	-0.34	-1.56	-0.34
4.50	-0.79	-0.22	-1.74	-0.42	-0.75	-0.33	-1.74	-0.41
4.75	-0.90	-0.21	-1.94	-0.49	-0.87	-0.32	-1.94	-0.47
5.00	-1.03	-0.19	-2.15	-0.55	-0.99	-0.30	-2.15	-0.62
5.25	-1.15	-0.17	-2.37	-0.63	-1.12	-0.28	-2.37	-0.69
5.50	-1.29	-0.16	-2.60	-0.70	-1.26	-0.27	-2.60	-0.77
5.75	-1.43	-0.14	-2.84	-0.78	-1.41	-0.25	-2.84	-0.86
6.00	-1.58	-0.12	-3.09	-0.86	-1.56	-0.23	-3.09	-0.95
6.25	-1.74	-0.10	-3.35	-0.95	-1.72	-0.21	-3.35	-1.04
6.50	-1.90	-0.07	-3.62	-1.04	-1.88	-0.19	-3.62	-1.14
6.75	-2.07	-0.05	-3.91	-1.13	-2.05	-0.17	-3.91	-1.24
7.00	-2.24	-0.03	-4.20	-1.23	-2.23	-0.15	-4.20	-1.34
7.25	-2.43	-0.00	-4.50	-1.33	-2.42	-0.13	-4.50	-1.45
7.50	-2.61	.01	-4.81	-1.44	-2.61	-0.11	-4.81	-1.56
7.75	-2.81	.04	-5.14	-1.55	-2.81	-0.08	-5.14	-1.68
8.00	-3.01	.07	-5.47	-1.66	-3.01	-0.06	-5.47	-1.80
8.25	-3.22	.09	-5.82	-1.77	-3.22	-0.03	-5.82	-1.92
8.50	-3.43	.12	-6.17	-1.89	-3.44	-0.01	-6.17	-2.05
8.75	-3.66	.15	-6.54	-2.02	-3.67	.01	-6.54	-2.18
9.00	-3.88	.18	-6.92	-2.15	-3.90	.04	-6.92	-2.32
9.25	-4.12	.22	-7.30	-2.28	-4.14	.07	-7.30	-2.46
9.50	-4.36	.25	-7.70	-2.41	-4.39	.10	-7.70	-2.60
9.75	-4.61	.28	-8.11	-2.55	-4.64	.13	-8.11	-2.65
10.00	-4.86	.32	-8.53	-2.69	-4.90	.16	-8.53	-2.75

PISOS 36 A 50 INCL.

OA OB AI	2.50				2.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	.10	-0.53	-0.32	.05	.16	-0.65	-0.32	.08
2.25	.05	-0.53	-0.41	.02	.11	-0.64	-0.41	.06
2.50	-0.00	-0.52	-0.52	-0.00	.06	-0.64	-0.52	.03
2.75	-0.06	-0.51	-0.64	-0.03	-0.00	-0.63	-0.64	-0.00
3.00	-0.13	-0.51	-0.76	-0.07	-0.07	-0.62	-0.76	-0.03
3.25	-0.21	-0.50	-0.90	-0.11	-0.14	-0.62	-0.90	-0.08
3.50	-0.29	-0.49	-1.05	-0.16	-0.23	-0.61	-1.05	-0.12
3.75	-0.38	-0.48	-1.20	-0.21	-0.32	-0.60	-1.20	-0.17
4.00	-0.48	-0.47	-1.37	-0.26	-0.42	-0.59	-1.37	-0.23
4.25	-0.59	-0.46	-1.55	-0.32	-0.53	-0.58	-1.55	-0.29
4.50	-0.70	-0.44	-1.74	-0.38	-0.64	-0.57	-1.74	-0.35
4.75	-0.82	-0.43	-1.94	-0.45	-0.76	-0.55	-1.94	-0.42
5.00	-0.95	-0.42	-2.15	-0.52	-0.89	-0.54	-2.15	-0.49
5.25	-1.08	-0.40	-2.37	-0.60	-1.02	-0.53	-2.37	-0.57
5.50	-1.22	-0.39	-2.60	-0.68	-1.17	-0.52	-2.60	-0.65
5.75	-1.37	-0.37	-2.84	-0.76	-1.31	-0.50	-2.84	-0.74
6.00	-1.52	-0.36	-3.09	-0.85	-1.47	-0.49	-3.09	-0.83
6.25	-1.68	-0.34	-3.35	-0.94	-1.63	-0.47	-3.35	-0.92
6.50	-1.85	-0.32	-3.62	-1.03	-1.80	-0.45	-3.62	-1.02
6.75	-2.02	-0.30	-3.90	-1.13	-1.98	-0.44	-3.90	-1.12
7.00	-2.20	-0.28	-4.20	-1.24	-2.16	-0.42	-4.20	-1.22
7.25	-2.39	-0.26	-4.50	-1.34	-2.35	-0.40	-4.50	-1.33
7.50	-2.59	-0.24	-4.81	-1.45	-2.55	-0.38	-4.81	-1.45
7.75	-2.79	-0.22	-5.14	-1.57	-2.75	-0.36	-5.14	-1.56
8.00	-3.00	-0.20	-5.47	-1.69	-2.96	-0.34	-5.47	-1.68
8.25	-3.21	-0.17	-5.82	-1.81	-3.18	-0.32	-5.82	-1.81
8.50	-3.43	-0.15	-6.17	-1.94	-3.41	-0.30	-6.17	-1.94
8.75	-3.66	-0.12	-6.54	-2.07	-3.64	-0.27	-6.54	-2.07
9.00	-3.90	-0.10	-6.92	-2.20	-3.88	-0.25	-6.92	-2.21
9.25	-4.14	-0.07	-7.30	-2.34	-4.12	-0.23	-7.30	-2.35
9.50	-4.39	-0.05	-7.70	-2.49	-4.37	-0.20	-7.70	-2.50
9.75	-4.65	-0.02	-8.11	-2.63	-4.63	-0.17	-8.11	-2.65
10.00	-4.91	.00	-8.53	-2.78	-4.90	-0.15	-8.53	-2.80

PISOS 36 A 50 INCL.

α_{OB}	α_{AI}	α_{OB}	β_{OB}	α_{OB}	α_{AI}	α_{OB}	β_{OB}
2.00	.23	-.77	-.30	.12	.31	-.91	-.30
2.25	.18	-.77	-.40	.10	.26	-.90	-.40
2.50	.13	-.76	-.51	.07	.21	-.90	-.51
2.75	.07	-.76	-.62	.03	.14	-.89	-.62
3.00	-.00	-.75	-.75	-.00	.07	-.89	-.75
3.25	-.07	-.74	-.89	-.04	-.00	-.88	-.89
3.50	-.16	-.74	-1.04	-.09	-.08	-.88	-1.04
3.75	-.25	-.73	-1.19	-.14	-.17	-.87	-1.19
4.00	-.35	-.72	-1.36	-.19	-.27	-.86	-1.36
4.25	-.46	-.71	-1.54	-.25	-.38	-.85	-1.54
4.50	-.57	-.70	-1.73	-.32	-.50	-.84	-1.73
4.75	-.70	-.69	-1.93	-.39	-.62	-.83	-1.93
5.00	-.82	-.68	-2.14	-.46	-.75	-.82	-2.14
5.25	-.96	-.66	-2.36	-.54	-.89	-.81	-2.36
5.50	-1.10	-.65	-2.59	-.62	-.103	-.80	-2.59
5.75	-1.25	-.64	-2.83	-.71	-.118	-.78	-2.83
6.00	-1.41	-.62	-3.08	-.80	-.134	-.77	-3.08
6.25	-1.57	-.61	-3.34	-.89	-.151	-.76	-3.34
6.50	-1.75	-.59	-3.62	-.99	-.168	-.74	-3.62
6.75	-1.92	-.58	-3.90	-.109	-.186	-.73	-3.90
7.00	-2.11	-.56	-4.19	-.20	-.204	-.71	-4.19
7.25	-2.30	-.54	-4.50	-.31	-.224	-.70	-4.50
7.50	-2.50	-.53	-4.81	-.43	-.244	-.68	-4.81
7.75	-2.71	-.51	-5.13	-.55	-.265	-.66	-5.13
8.00	-2.92	-.49	-5.47	-.67	-.286	-.64	-5.47
8.25	-3.14	-.47	-5.82	-.80	-.308	-.63	-5.82
8.50	-3.37	-.45	-6.17	-.93	-.331	-.61	-6.17
8.75	-3.60	-.43	-6.54	-.07	-.355	-.59	-6.54
9.00	-3.84	-.41	-6.91	-.21	-.379	-.57	-6.91
9.25	-4.09	-.38	-7.30	-.35	-.404	-.55	-7.30
9.50	-4.34	-.36	-7.70	-.50	-.430	-.52	-7.70
9.75	-4.61	-.34	-8.11	-.65	-.456	-.50	-8.11
10.00	-4.87	-.31	-8.53	-.81	-.483	-.48	-8.53

PISOS 36 A 50 INCL.

α_{OB}	α_{AI}	α_{OB}	β_{OB}	α_{OB}	α_{AI}	α_{OB}	β_{OB}
2.00	.39	-1.05	-.28	.21	.48	-1.21	-.28
2.25	.34	-1.05	-.38	.18	.44	-1.21	-.38
2.50	.29	-1.05	-.49	.16	.38	-1.20	-.49
2.75	.23	-1.04	-.61	.12	.32	-1.20	-.61
3.00	.16	-1.04	-.74	.09	.25	-1.19	-.74
3.25	.08	-1.03	-.88	.04	.17	-1.19	-.88
3.50	-.00	-1.02	-1.02	-.00	.09	-1.18	-1.02
3.75	-.09	-1.02	-1.18	-.05	-.00	-1.18	-.00
4.00	-.19	-1.01	-1.35	-.10	-.10	-1.17	-1.35
4.25	-.30	-1.00	-1.53	-.17	-.20	-1.16	-1.53
4.50	-.41	-.99	-1.72	-.23	-.32	-1.15	-1.72
4.75	-.54	-.98	-1.92	-.30	-.44	-1.14	-1.92
5.00	-.67	-.97	-2.13	-.38	-.57	-1.13	-2.13
5.25	-.80	-.96	-2.35	-.46	-.71	-1.12	-2.35
5.50	-.95	-.95	-2.58	-.54	-.86	-1.11	-2.58
5.75	-1.10	-.94	-2.82	-.63	-.101	-1.10	-2.82
6.00	-1.26	-.93	-3.08	-.72	-.117	-1.09	-3.08
6.25	-1.43	-.91	-3.34	-.82	-.134	-1.08	-3.34
6.50	-1.60	-.90	-3.61	-.92	-.151	-1.07	-3.61
6.75	-1.78	-.89	-3.89	-.103	-.170	-1.05	-3.89
7.00	-1.97	-.87	-4.19	-.14	-.188	-1.04	-4.19
7.25	-2.16	-.86	-4.49	-.25	-.208	-1.03	-4.49
7.50	-2.37	-.84	-4.81	-.37	-.228	-1.01	-4.81
7.75	-2.58	-.83	-5.13	-.49	-.249	-1.00	-5.13
8.00	-2.79	-.81	-5.47	-.62	-.271	-.98	-5.47
8.25	-3.02	-.79	-5.81	-.75	-.294	-.96	-5.81
8.50	-3.25	-.77	-6.17	-.89	-.317	-.95	-6.17
8.75	-3.48	-.76	-6.53	-.03	-.341	-.93	-6.53
9.00	-3.73	-.74	-6.91	-.17	-.366	-.91	-6.91
9.25	-3.98	-.72	-7.30	-.32	-.391	-.89	-7.30
9.50	-4.24	-.70	-7.70	-.47	-.417	-.88	-7.70
9.75	-4.51	-.68	-8.11	-.63	-.444	-.86	-8.11
10.00	-4.78	-.66	-8.52	-.79	-.471	-.84	-8.52

PISOS 36 A 50 INCL.

OA DB BJ AI	4.00				4.25			
	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$
2.00	.57	-1.38	-.25	.31	.68	-1.56	-.25	.36
2.25	.53	-1.38	-.36	.29	.64	-1.55	-.36	.34
2.50	.48	-1.37	-.47	.26	.59	-1.55	-.47	.32
2.75	.42	-1.37	-.59	.23	.53	-1.55	-.59	.29
3.00	.35	-1.36	-.72	.19	.46	-1.54	-.72	.25
3.25	.27	-1.36	-.86	.15	.38	-1.54	-.86	.21
3.50	.19	-1.35	-1.01	.10	.30	-1.53	-1.01	.17
3.75	.10	-1.35	-1.17	.05	.20	-1.53	-1.17	.11
4.00	-.00	-1.34	-1.34	-.00	.10	-1.52	-1.34	.06
4.25	-.10	-1.33	-1.52	-.06	-.00	-1.51	-1.52	-.00
4.50	-.22	-1.32	-1.71	-.12	-.11	-1.50	-1.71	-.06
4.75	-.34	-1.32	-1.91	-.19	-.24	-1.50	-1.91	-.13
5.00	-.47	-1.31	-2.12	-.27	-.37	-1.49	-2.12	-.21
5.25	-.61	-1.30	-2.34	-.35	-.51	-1.48	-2.34	-.29
5.50	-.76	-1.29	-2.57	-.44	-.65	-1.47	-2.57	-.47
5.75	-.91	-1.28	-2.82	-.53	-.81	-1.46	-2.82	-.56
6.00	-1.07	-1.27	-3.07	-.62	-.97	-1.45	-3.07	-.66
6.25	-1.24	-1.25	-3.33	-.72	-1.14	-1.44	-3.33	-.76
6.50	-1.42	-1.24	-3.60	-.82	-1.31	-1.43	-3.60	-.87
6.75	-1.60	-1.23	-3.89	-.93	-1.50	-1.42	-3.89	-.99
7.00	-1.79	-1.22	-4.18	-1.04	-1.69	-1.40	-4.18	-1.10
7.25	-1.99	-1.20	-4.48	-1.16	-1.88	-1.39	-4.48	-1.22
7.50	-2.19	-1.19	-4.80	-1.28	-2.09	-1.38	-4.80	-1.35
7.75	-2.40	-1.18	-5.12	-1.40	-2.30	-1.37	-5.12	-1.48
8.00	-2.62	-1.16	-5.46	-1.53	-2.52	-1.35	-5.46	-1.62
8.25	-2.85	-1.15	-5.81	-1.67	-2.75	-1.34	-5.81	-1.76
8.50	-3.08	-1.13	-6.16	-1.81	-2.98	-1.32	-6.16	-1.90
8.75	-3.32	-1.11	-6.53	-1.95	-3.23	-1.31	-6.91	-2.05
9.00	-3.57	-1.10	-6.91	-2.10	-3.48	-1.29	-7.29	-2.20
9.25	-3.83	-1.08	-7.29	-2.25	-3.73	-1.28	-7.69	-2.36
9.50	-4.09	-1.06	-7.69	-2.41	-4.00	-1.26	-8.10	-2.52
9.75	-4.36	-1.04	-8.10	-2.57	-4.27	-1.24	-8.52	-2.69
10.00	-4.63	-1.03	-8.52	-2.73	-4.54	-1.22	-8.51	-2.58

PISOS 36 A 50 INCL.

OA DB BJ AI	4.50				4.75			
	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/OB}$	$\alpha_{OA/AI}$	$\alpha_{BJ/OB}$	$\beta_{OA/OB}$
2.00	.79	-1.74	-.22	.42	.90	-1.94	-.22	.49
2.25	.75	-1.74	-.33	.41	.87	-1.94	-.33	.47
2.50	.70	-1.74	-.44	.38	.82	-1.94	-.44	.45
2.75	.64	-1.73	-.57	.35	.76	-1.93	-.57	.42
3.00	.57	-1.73	-.70	.32	.70	-1.93	-.84	.35
3.25	.50	-1.73	-.84	.28	.62	-1.93	-.99	.30
3.50	.41	-1.72	-.99	.23	.54	-1.92	-1.15	.25
3.75	.32	-1.72	-1.15	.18	.44	-1.92	-1.32	.19
4.00	.22	-1.71	-1.32	.06	.24	-1.90	-1.50	.13
4.25	.11	-1.70	-1.50	-.00	.12	-1.90	-1.70	.07
4.50	-.00	-1.70	-1.70	-.00	-.00	-1.89	-1.90	-.00
4.75	-.12	-1.69	-1.90	-.07	-.13	-1.88	-2.11	-.07
5.00	-.25	-1.68	-2.11	-.14	-.27	-1.87	-2.33	-.15
5.25	-.39	-1.67	-2.33	-.22	-.41	-1.87	-2.56	-.24
5.50	-.54	-1.66	-2.56	-.31	-.57	-1.86	-2.80	-.33
5.75	-.69	-1.65	-2.80	-.40	-.73	-1.85	-3.06	-.43
6.00	-.85	-1.64	-3.06	-.50	-.90	-1.84	-3.32	-.53
6.25	-1.02	-1.63	-3.32	-.60	-.90	-1.83	-3.59	-.63
6.50	-1.20	-1.62	-3.59	-.70	-1.08	-1.82	-3.88	-.74
6.75	-1.38	-1.61	-3.88	-.81	-1.26	-1.81	-4.17	-.85
7.00	-1.57	-1.60	-4.17	-.92	-1.45	-1.80	-4.48	-.97
7.25	-1.77	-1.59	-4.48	-1.04	-1.65	-1.78	-4.79	-1.10
7.50	-1.98	-1.58	-4.79	-1.16	-1.86	-1.77	-5.12	-1.23
7.75	-2.19	-1.56	-5.12	-1.29	-2.07	-1.77	-5.45	-1.36
8.00	-2.41	-1.55	-5.45	-1.42	-2.30	-1.76	-5.80	-1.50
8.25	-2.64	-1.54	-5.80	-1.56	-2.52	-1.75	-6.16	-1.64
8.50	-2.88	-1.52	-6.16	-1.70	-2.76	-1.73	-6.52	-1.78
8.75	-3.12	-1.51	-6.52	-1.85	-3.00	-1.72	-6.90	-1.93
9.00	-3.37	-1.49	-6.90	-2.00	-3.26	-1.71	-7.29	-2.09
9.25	-3.63	-1.48	-7.29	-2.15	-3.51	-1.69	-7.69	-2.25
9.50	-3.89	-1.46	-7.69	-2.31	-3.78	-1.68	-8.10	-2.41
9.75	-4.16	-1.45	-8.10	-2.47	-4.05	-1.66	-8.51	-2.58
10.00	-4.44	-1.43	-8.51	-2.64	-4.33	-1.64	-8.51	-2.58

PISOS 36 A 50 INCL.

OA DB AI	5.00				5.25			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.03	-2.15	-.19	.55	1.15	-2.37	-.19	.63
2.25	.99	-2.15	-.30	.54	1.12	-2.37	-.30	.62
2.50	.95	-2.15	-.42	.52	1.08	-2.37	-.42	.60
2.75	.89	-2.14	-.54	.49	1.02	-2.36	-.54	.57
3.00	.82	-2.14	-.68	.46	.96	-2.36	-.68	.54
3.25	.75	-2.14	-.82	.42	.89	-2.36	-.82	.50
3.50	.67	-2.13	-.97	.38	.80	-2.35	-.97	.46
3.75	.57	-2.13	-1.13	.33	.71	-2.35	-1.13	.41
4.00	.47	-2.12	-1.31	.27	.61	-2.34	-1.31	.35
4.25	.37	-2.12	-1.49	.21	.51	-2.34	-1.49	.29
4.50	.25	-2.11	-1.68	.14	.39	-2.33	-1.68	.22
4.75	.13	-2.10	-1.88	.07	.27	-2.32	-1.88	.15
5.00	-.00	-2.10	-2.10	-.00	.13	-2.32	-2.10	.08
5.25	-.13	-2.09	-2.32	-.08	-.00	-2.31	-2.32	-.00
5.50	-.28	-2.08	-2.55	-.16	-.14	-2.30	-2.55	-.08
5.75	-.44	-2.07	-2.79	-.25	-.30	-2.29	-2.79	-.17
6.00	-.60	-2.06	-3.05	-.35	-.46	-2.29	-3.05	-.27
6.25	-.77	-2.05	-3.31	-.45	-.63	-2.28	-3.31	-.37
6.50	-.95	-2.04	-3.58	-.56	-.81	-2.27	-3.58	-.48
6.75	-1.13	-2.03	-3.87	-.67	-.99	-2.26	-3.87	-.59
7.00	-1.32	-2.02	-4.16	-.78	-1.19	-2.25	-4.16	-.70
7.25	-1.52	-2.01	-4.47	-.90	-1.39	-2.24	-4.47	-.82
7.50	-1.73	-2.00	-4.78	-.102	-1.59	-2.23	-4.78	-.95
7.75	-1.95	-1.99	-5.11	-.15	-1.81	-2.22	-5.11	-1.08
8.00	-2.17	-1.98	-5.44	-.29	-2.03	-2.21	-5.44	-1.21
8.25	-2.40	-1.97	-5.79	-.42	-2.26	-2.19	-5.79	-1.35
8.50	-2.63	-1.95	-6.15	-.57	-2.50	-2.18	-6.15	-1.49
8.75	-2.88	-1.94	-6.52	-.11	-2.75	-2.17	-6.52	-1.64
9.00	-3.13	-1.93	-6.89	-.81	-3.00	-2.16	-6.89	-1.79
9.25	-3.39	-1.91	-7.28	-.02	-3.26	-2.14	-7.28	-1.95
9.50	-3.66	-1.90	-7.68	-.18	-3.53	-2.13	-7.68	-2.11
9.75	-3.93	-1.88	-8.09	-.35	-3.80	-2.11	-8.09	-2.28
10.00	-4.21	-1.87	-8.51	-.52	-4.08	-2.10	-8.51	-2.45

PISOS 36 A 50 INCL.

OB BI AI	5.50				5.75			
	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}	α_{OB}^{DA}	α_{AI}^{DA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{DA}
2.00	1.29	-2.60	-.16	.70	1.43	-2.84	-.16	.78
2.25	1.26	-2.60	-.27	.69	1.41	-2.84	-.27	.77
2.50	1.22	-2.60	-.39	.68	1.31	-2.84	-.39	.76
2.75	1.17	-2.59	-.52	.65	1.31	-2.83	-.52	.74
3.00	1.10	-2.59	-.65	.62	1.25	-2.83	-.65	.71
3.25	1.03	-2.59	-.80	.58	1.18	-2.83	-.80	.67
3.50	.95	-2.58	-.95	.54	1.10	-2.82	-.95	.63
3.75	.86	-2.58	-1.11	.49	1.01	-2.82	-1.11	.58
4.00	.76	-2.57	-1.29	.44	.91	-2.82	-1.29	.53
4.25	.65	-2.57	-1.47	.38	.81	-2.81	-1.47	.47
4.50	.54	-2.56	-1.66	.31	.69	-2.80	-1.66	.40
4.75	.41	-2.56	-1.87	.31	.69	-2.80	-1.87	.33
5.00	.28	-2.55	-2.08	.24	.57	-2.79	-2.08	.25
5.25	.14	-2.54	-2.30	.16	.44	-2.79	-2.30	.17
5.50	-.00	-2.54	-2.54	-.00	.30	-2.79	-2.54	.09
5.75	-.15	-2.53	-2.78	-.09	-.00	-2.78	-2.78	-.00
6.00	-.31	-2.52	-3.03	-.18	-.16	-2.77	-2.78	-.09
6.25	-.48	-2.51	-3.30	-.28	-.33	-2.76	-3.03	-.09
6.50	-.66	-2.50	-3.57	-.39	-.51	-2.75	-3.30	-.19
6.75	-.85	-2.49	-3.86	-.50	-.69	-2.74	-3.57	-.30
7.00	-1.04	-2.48	-4.15	-.62	-.89	-2.73	-4.15	-.41
7.25	-1.24	-2.47	-4.46	-.74	-1.09	-2.72	-4.46	-.53
7.50	-1.45	-2.46	-4.77	-.86	-1.30	-2.71	-4.77	-.71
7.75	-1.66	-2.45	-5.10	-.99	-1.51	-2.70	-5.10	-.90
8.00	-1.89	-2.44	-5.43	-1.13	-1.74	-2.69	-5.43	-1.04
8.25	-2.12	-2.43	-5.78	-1.27	-1.97	-2.68	-5.78	-1.18
8.50	-2.36	-2.42	-6.14	-1.41	-2.21	-2.67	-6.14	-1.32
8.75	-2.60	-2.41	-6.51	-1.56	-2.45	-2.66	-6.51	-1.47
9.00	-2.86	-2.40	-6.88	-1.71	-2.71	-2.65	-6.88	-1.63
9.25	-3.12	-2.38	-7.27	-1.87	-2.97	-2.63	-7.27	-1.78
9.50	-3.38	-2.37	-7.67	-2.03	-3.24	-2.62	-7.67	-1.95
9.75	-3.66	-2.36	-8.08	-2.20	-3.51	-2.61	-8.08	-2.12
10.00	-3.94	-2.34	-8.50	-2.37	-3.80	-2.59	-8.50	-2.29

PISOS 36 A 50 INCL.

OA OB	BJ AI	6.00				6.25			
		α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.58	-3.09	-1.12	.86	1.74	-3.35	-1.12	.95	
2.25	1.56	-3.09	-1.23	.86	1.72	-3.35	-1.23	.95	
2.50	1.52	-3.09	-1.36	.85	1.68	-3.35	-1.36	.94	
2.75	1.47	-3.09	-1.49	.83	1.63	-3.35	-1.49	.92	
3.00	1.41	-3.08	-1.62	.80	1.57	-3.34	-1.62	.89	
3.25	1.34	-3.08	-1.77	.76	1.51	-3.34	-1.77	.86	
3.50	1.26	-3.08	-1.93	.72	1.43	-3.34	-1.93	.82	
3.75	1.17	-3.07	-1.09	.67	1.34	-3.33	-1.09	.77	
4.00	1.07	-3.07	-1.27	.62	1.24	-3.33	-1.27	.72	
4.25	.97	-3.06	-1.45	.56	1.14	-3.33	-1.45	.66	
4.50	.85	-3.06	-1.64	.50	1.02	-3.32	-1.64	.60	
4.75	.73	-3.05	-1.85	.43	.90	-3.32	-1.85	.53	
5.00	.60	-3.05	-2.06	.35	.77	-3.31	-2.06	.45	
5.25	.46	-3.04	-2.29	.27	.63	-3.30	-2.29	.37	
5.50	.31	-3.03	-2.52	.18	.48	-3.30	-2.52	.28	
5.75	.16	-3.03	-2.76	.09	.33	-3.29	-2.76	.19	
6.00	-.00	-3.02	-3.02	-.00	.17	-3.28	-3.02	.10	
6.25	-.17	-3.01	-3.28	-.10	-.00	-3.28	-3.28	-.00	
6.50	-.34	-3.00	-3.56	-.20	-.17	-3.27	-3.56	-.10	
6.75	-.53	-2.99	-3.84	-.31	-.36	-3.26	-3.84	-.21	
7.00	-.72	-2.99	-4.14	-.43	-.55	-3.25	-4.14	-.33	
7.25	-.92	-2.98	-4.44	-.55	-.75	-3.24	-4.44	-.45	
7.50	-1.13	-2.97	-4.76	-.68	-.96	-3.23	-4.76	-.58	
7.75	-1.35	-2.96	-5.09	-.81	-1.18	-3.23	-5.09	-.71	
8.00	-1.57	-2.95	-5.42	-.94	-1.40	-3.22	-5.42	-.84	
8.25	-1.81	-2.94	-5.77	-1.08	-1.64	-3.21	-5.77	-.98	
8.50	-2.05	-2.93	-6.13	-1.23	-1.88	-3.20	-6.13	-1.13	
8.75	-2.29	-2.92	-6.50	-1.38	-2.12	-3.18	-6.50	-1.28	
9.00	-2.55	-2.90	-6.88	-1.53	-2.38	-3.17	-6.88	-1.43	
9.25	-2.81	-2.89	-7.26	-1.69	-2.64	-3.16	-7.26	-1.59	
9.50	-3.08	-2.88	-7.66	-1.86	-2.91	-3.15	-7.66	-1.76	
9.75	-3.35	-2.87	-8.07	-2.02	-3.19	-3.14	-8.07	-1.93	
10.00	-3.64	-2.86	-8.49	-2.20	-3.47	-3.13	-8.49	-2.10	

PISOS 36 A 50 INCL.

OA OB	BJ AI	6.50				6.75			
		α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AI}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	1.90	-3.62	-.07	1.04	2.07	-3.91	-.07	1.13	
2.25	1.88	-3.62	-.19	1.04	2.05	-3.90	-.19	1.14	
2.50	1.85	-3.62	-.32	1.03	2.02	-3.90	-.32	1.13	
2.75	1.80	-3.62	-.45	1.02	1.98	-3.90	-.45	1.12	
3.00	1.75	-3.62	-.59	.99	1.92	-3.90	-.59	1.09	
3.25	1.68	-3.61	-.74	.96	1.86	-3.90	-.74	1.06	
3.50	1.60	-3.61	-.90	.92	1.78	-3.89	-.90	1.03	
3.75	1.51	-3.61	-1.07	.87	1.70	-3.89	-1.07	.98	
4.00	1.42	-3.60	-1.24	.82	1.60	-3.89	-1.24	.93	
4.25	1.31	-3.60	-1.43	.76	1.50	-3.88	-1.43	.87	
4.50	1.20	-3.59	-1.62	.70	1.38	-3.88	-1.62	.81	
4.75	1.08	-3.59	-1.83	.63	1.26	-3.87	-1.83	.74	
5.00	.95	-3.58	-2.04	.56	1.13	-3.87	-2.04	.67	
5.25	.81	-3.58	-2.27	.48	.99	-3.86	-2.27	.59	
5.50	.66	-3.57	-2.50	.39	.85	-3.86	-2.50	.50	
5.75	.51	-3.57	-2.75	.30	.69	-3.85	-2.75	.41	
6.00	.34	-3.56	-3.00	.20	.53	-3.84	-3.00	.31	
6.25	.17	-3.55	-3.27	.10	.36	-3.84	-3.27	.21	
6.50	-.00	-3.54	-3.54	-.00	.18	-3.83	-3.54	.11	
6.75	-.18	-3.54	-3.83	-.11	-.00	-3.82	-3.83	-.00	
7.00	-.38	-3.53	-4.13	-.22	-.19	-3.81	-4.13	-.11	
7.25	-.58	-3.52	-4.43	-.34	-.39	-3.81	-4.43	-.23	
7.50	-.79	-3.51	-4.75	-.47	-.60	-3.80	-4.75	-.36	
7.75	-1.00	-3.50	-5.08	-.60	-.82	-3.79	-5.08	-.49	
8.00	-1.23	-3.49	-5.41	-.74	-1.04	-3.78	-5.41	-.63	
8.25	-1.46	-3.48	-5.76	-.88	-1.27	-3.77	-5.76	-.77	
8.50	-1.70	-3.47	-6.12	-.02	-1.51	-3.76	-6.12	-.91	
8.75	-1.95	-3.46	-6.49	-.18	-1.76	-3.75	-6.49	-1.07	
9.00	-2.20	-3.45	-6.87	-.33	-2.02	-3.74	-6.87	-1.22	
9.25	-2.46	-3.44	-7.25	-.49	-2.28	-3.73	-7.25	-1.38	
9.50	-2.73	-3.43	-7.65	-.66	-2.55	-3.72	-7.65	-1.55	
9.75	-3.01	-3.42	-8.06	-.83	-2.83	-3.71	-8.06	-1.72	
10.00	-3.30	-3.41	-8.48	-.20	-3.11	-3.70	-8.48	-1.89	

PISOS 36 A 50 INCL.

OA OB AJ	7.00				7.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.24	-4.20	-.03	1.23	2.43	-4.50	-.03	1.33
2.25	2.23	-4.20	-.15	1.24	2.42	-4.50	-.15	1.34
2.50	2.20	-4.20	-.28	1.24	2.39	-4.50	-.28	1.34
2.75	2.16	-4.19	-.42	1.22	2.35	-4.50	-.42	1.33
3.00	2.11	-4.19	-.56	1.20	2.30	-4.50	-.56	1.31
3.25	2.04	-4.19	-.71	1.17	2.24	-4.49	-.71	1.28
3.50	1.97	-4.19	-.87	1.14	2.16	-4.49	-.87	1.25
3.75	1.88	-4.18	-1.04	1.09	2.08	-4.49	-1.04	1.21
4.00	1.79	-4.18	-1.22	1.04	1.99	-4.48	-1.22	1.16
4.25	1.69	-4.18	-1.40	.99	1.88	-4.48	-1.40	1.10
4.50	1.57	-4.17	-1.60	.92	1.77	-4.48	-1.60	1.04
4.75	1.45	-4.17	-1.81	.85	1.65	-4.47	-1.81	.97
5.00	1.32	-4.16	-2.02	.78	1.52	-4.47	-2.02	.90
5.25	1.19	-4.16	-2.25	.70	1.39	-4.46	-2.25	.82
5.50	1.04	-4.15	-2.48	.62	1.24	-4.46	-2.48	.74
5.75	.89	-4.15	-2.73	.53	1.09	-4.45	-2.73	.65
6.00	.72	-4.14	-2.99	.43	.92	-4.44	-2.99	.55
6.25	.55	-4.13	-3.25	.33	.75	-4.44	-3.25	.45
6.50	.38	-4.13	-3.53	.22	.58	-4.43	-3.53	.34
6.75	.19	-4.12	-3.81	.11	.39	-4.42	-3.81	.23
7.00	-.00	-4.11	-4.11	-.00	.20	-4.42	-4.11	.12
7.25	-.20	-4.10	-4.42	-.12	-.00	-4.41	-4.42	-.00
7.50	-.41	-4.10	-4.73	-.24	-.20	-4.40	-4.73	-.12
7.75	-.62	-4.09	-5.06	-.37	-.42	-4.39	-5.06	-.25
8.00	-.85	-4.08	-5.40	-.51	-.65	-4.39	-5.40	-.39
8.25	-1.08	-4.07	-5.75	-.65	-.88	-4.38	-5.75	-.53
8.50	-1.32	-4.06	-6.11	-.80	-1.12	-4.37	-6.11	-.68
8.75	-1.57	-4.05	-6.47	-.95	-1.37	-4.36	-6.47	-.83
9.00	-1.83	-4.04	-6.85	-1.11	-1.62	-4.35	-6.85	-.99
9.25	-2.09	-4.03	-7.24	-1.27	-1.89	-4.34	-7.24	-1.15
9.50	-2.36	-4.02	-7.64	-1.43	-2.16	-4.33	-7.64	-1.31
9.75	-2.64	-4.01	-8.05	-1.60	-2.44	-4.32	-8.05	-1.48
10.00	-2.92	-4.00	-8.47	-1.78	-2.72	-4.31	-8.47	-1.66

PISOS 36 A 50 INCL.

OA OB AJ	7.50				7.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	2.61	-4.81	.01	1.44	2.81	-5.14	.01	1.55
2.25	2.61	-4.81	-.11	1.45	2.81	-5.14	-.11	1.56
2.50	2.59	-4.81	-.24	1.45	2.79	-5.14	-.24	1.57
2.75	2.55	-4.81	-.38	1.45	2.75	-5.14	-.38	1.56
3.00	2.50	-4.81	-.53	1.43	2.71	-5.13	-.53	1.55
3.25	2.44	-4.81	-.68	1.40	2.65	-5.13	-.68	1.52
3.50	2.37	-4.81	-.84	1.37	2.58	-5.13	-.84	1.49
3.75	2.28	-4.80	-1.01	1.33	2.49	-5.13	-.101	1.45
4.00	2.19	-4.80	-1.19	1.28	2.40	-5.12	-1.19	1.40
4.25	2.09	-4.80	-1.38	1.22	2.30	-5.12	-1.38	1.35
4.50	1.98	-4.79	-1.58	1.16	2.19	-5.12	-1.58	1.29
4.75	1.86	-4.79	-1.78	1.10	2.07	-5.11	-1.78	1.23
5.00	1.73	-4.78	-2.00	1.02	1.95	-5.11	-2.00	1.15
5.25	1.59	-4.78	-2.23	.95	1.81	-5.10	-2.23	1.08
5.50	1.45	-4.77	-2.46	.86	1.66	-5.10	-2.46	.99
5.75	1.30	-4.77	-2.71	.77	1.51	-5.09	-2.71	.90
6.00	1.13	-4.76	-2.97	.68	1.35	-5.09	-2.97	.81
6.25	.96	-4.75	-3.23	.58	1.18	-5.08	-3.23	.71
6.50	.79	-4.75	-3.51	.47	1.00	-5.08	-3.51	.60
6.75	.60	-4.74	-3.80	.36	.82	-5.07	-3.80	.49
7.00	.41	-4.73	-4.10	.24	.62	-5.06	-4.10	.37
7.25	.20	-4.73	-4.40	.12	.42	-5.06	-4.40	.25
7.50	-.00	-4.72	-4.72	-.00	.21	-5.05	-4.72	.13
7.75	-.21	-4.71	-5.05	-.13	-.00	-5.04	-5.05	-.00
8.00	-.44	-4.70	-5.39	-.26	-.22	-5.03	-5.39	-.13
8.25	-.67	-4.70	-5.73	-.41	-.45	-5.02	-5.73	-.27
8.50	-.91	-4.69	-6.09	-.55	-.69	-5.02	-6.09	-.42
8.75	-1.16	-4.68	-6.46	-.70	-.94	-5.01	-6.46	-.57
9.00	-1.42	-4.67	-6.84	-.86	-1.20	-5.00	-6.84	-.73
9.25	-1.68	-4.66	-7.23	-1.02	-1.46	-4.99	-7.23	-.89
9.50	-1.95	-4.65	-7.63	-1.19	-1.73	-4.98	-7.63	-1.06
9.75	-2.23	-4.64	-8.04	-1.36	-2.01	-4.97	-8.04	-1.23
10.00	-2.52	-4.63	-8.46	-1.54	-2.30	-4.96	-8.46	-1.41

PISOS 36 A 50 INCL.

OA OB AJ	8.00				8.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	3.01	-5.47	.07	1.66	3.22	-5.82	.07	1.77
2.25	3.01	-5.47	-.06	1.68	3.22	-5.82	-.06	1.80
2.50	3.00	-5.47	-.20	1.69	3.21	-5.82	-.20	1.81
2.75	2.96	-5.47	-.34	1.68	3.18	-5.82	-.34	1.81
3.00	2.92	-5.47	-.49	1.67	3.14	-5.82	-.49	1.80
3.25	2.86	-5.47	-.64	1.65	3.08	-5.81	-.64	1.78
3.50	2.79	-5.47	-.81	1.62	3.02	-5.81	-.81	1.75
3.75	2.71	-5.46	-.98	1.58	2.94	-5.81	-.98	1.71
4.00	2.62	-5.46	-1.16	1.53	2.85	-5.81	-1.16	1.67
4.25	2.52	-5.46	-1.35	1.48	2.75	-5.80	-1.35	1.62
4.50	2.41	-5.45	-1.55	1.42	2.64	-5.80	-1.55	1.56
4.75	2.30	-5.45	-1.76	1.36	2.52	-5.79	-1.76	1.50
5.00	2.17	-5.44	-1.98	1.29	2.40	-5.79	-1.98	1.42
5.25	2.03	-5.44	-2.21	1.21	2.26	-5.79	-2.21	1.35
5.50	1.89	-5.43	-2.44	1.13	2.12	-5.78	-2.44	1.27
5.75	1.74	-5.43	-2.69	1.04	1.97	-5.78	-2.69	1.18
6.00	1.57	-5.42	-2.95	.94	1.81	-5.77	-2.95	1.08
6.25	1.40	-5.42	-3.22	.84	1.64	-5.77	-3.22	.98
6.50	1.23	-5.41	-3.49	.74	1.46	-5.76	-3.49	.88
6.75	1.04	-5.41	-3.78	.63	1.27	-5.75	-3.78	.77
7.00	.85	-5.40	-4.08	.51	1.08	-5.75	-4.08	.65
7.25	.65	-5.39	-4.39	.39	.88	-5.74	-4.39	.53
7.50	.44	-5.39	-4.70	.26	.67	-5.73	-4.70	.41
7.75	.22	-5.38	-5.03	.13	.45	-5.73	-5.03	.27
8.00	-.00	-5.37	-5.37	-.00	.23	-5.72	-5.37	.14
8.25	-.23	-5.36	-5.72	-.14	-.00	-5.71	-5.72	-.00
8.50	-.47	-5.36	-6.08	-.28	-.24	-5.70	-6.08	-.14
8.75	-.72	-5.35	-6.45	-.44	-.48	-5.70	-6.45	-.29
9.00	-.97	-5.34	-6.83	-.59	-.74	-5.69	-6.83	-.45
9.25	-1.24	-5.33	-7.22	-.75	-1.01	-5.68	-7.22	-.61
9.50	-1.51	-5.32	-7.62	-.92	-1.28	-5.67	-7.62	-.78
9.75	-1.79	-5.31	-8.03	-1.09	-1.56	-5.66	-8.03	-.95
10.00	-2.08	-5.30	-8.45	-1.27	-1.84	-5.65	-8.45	-1.13

PISOS 36 A 50 INCL.

OA OB AJ	8.50				8.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	3.43	-6.17	.12	1.89	3.66	-6.54	.12	2.02
2.25	3.44	-6.17	-.01	1.92	3.67	-6.54	-.01	2.05
2.50	3.43	-6.17	-.15	1.94	3.66	-6.54	-.15	2.07
2.75	3.41	-6.17	-.30	1.94	3.64	-6.54	-.30	2.07
3.00	3.37	-6.17	-.45	1.93	3.60	-6.54	-.45	2.07
3.25	3.31	-6.17	-.61	1.91	3.55	-6.54	-.61	2.05
3.50	3.25	-6.17	-.77	1.89	3.48	-6.53	-.77	2.03
3.75	3.17	-6.16	-.95	1.85	3.41	-6.53	-.95	1.99
4.00	3.08	-6.16	-1.13	1.81	3.32	-6.53	-1.13	1.95
4.25	2.98	-6.16	-1.32	1.76	3.23	-6.53	-1.32	1.90
4.50	2.88	-6.16	-1.52	1.70	3.12	-6.52	-1.52	1.85
4.75	2.76	-6.15	-1.73	1.64	3.00	-6.52	-1.73	1.78
5.00	2.63	-6.15	-1.95	1.57	2.88	-6.52	-1.95	1.71
5.25	2.50	-6.14	-2.18	1.49	2.75	-6.51	-2.18	1.64
5.50	2.36	-6.14	-2.42	1.41	2.60	-6.51	-2.42	1.56
5.75	2.21	-6.13	-2.67	1.32	2.45	-6.50	-2.67	1.47
6.00	2.05	-6.13	-2.93	1.23	2.29	-6.50	-2.93	1.38
6.25	1.88	-6.12	-3.20	1.13	2.12	-6.49	-3.20	1.28
6.50	1.70	-6.12	-3.47	1.02	1.95	-6.49	-3.47	1.18
6.75	1.51	-6.11	-3.76	.91	1.76	-6.48	-3.76	1.07
7.00	1.32	-6.11	-4.06	.80	1.57	-6.47	-4.06	.95
7.25	1.12	-6.10	-4.37	.68	1.37	-6.47	-4.37	.83
7.50	.91	-6.09	-4.69	.55	1.16	-6.46	-4.69	.70
7.75	.69	-6.09	-5.02	.42	.94	-6.46	-5.02	.57
8.00	.47	-6.08	-5.36	.28	.72	-6.45	-5.36	.44
8.25	.24	-6.07	-5.70	.14	.48	-6.44	-5.70	.29
8.50	-.00	-6.06	-6.06	-.00	.24	-6.43	-6.06	.15
8.75	-.24	-6.06	-6.43	-.15	-.00	-6.43	-6.43	-.00
9.00	-.50	-6.05	-6.81	-.30	-.25	-6.42	-6.81	-.15
9.25	-.76	-6.04	-7.20	-.47	-.52	-6.41	-7.20	-.31
9.50	-1.04	-6.03	-7.61	-.63	-.79	-6.40	-7.61	-.48
9.75	-1.32	-6.02	-8.02	-.81	-1.07	-6.39	-8.02	-.65
10.00	-1.60	-6.01	-8.44	-.98	-1.36	-6.38	-8.44	-.83

PISOS 36 A 50 INCL.

OA OB AJ	9.00				9.25			
	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	3.88	-6.92	.18	2.15	4.12	-7.30	.18	2.28
2.25	3.90	-6.92	.04	2.18	4.14	-7.30	.04	2.32
2.50	3.90	-6.92	-.10	2.20	4.14	-7.30	-.10	2.34
2.75	3.88	-6.92	-.25	2.21	4.12	-7.30	-.25	2.35
3.00	3.84	-6.91	-.41	2.21	4.09	-7.30	-.41	2.35
3.25	3.79	-6.91	-.57	2.19	4.04	-7.30	-.57	2.34
3.50	3.73	-6.91	-.74	2.17	3.98	-7.30	-.74	2.32
3.75	3.66	-6.91	-.91	2.14	3.91	-7.30	-.91	2.29
4.00	3.57	-6.91	-1.10	2.10	3.83	-7.29	-1.10	2.25
4.25	3.48	-6.90	-1.29	2.05	3.73	-7.29	-1.29	2.20
4.50	3.37	-6.90	-1.49	2.00	3.63	-7.29	-1.49	2.15
4.75	3.26	-6.90	-1.71	1.93	3.51	-7.28	-1.71	2.09
5.00	3.13	-6.89	-1.93	1.87	3.39	-7.28	-1.93	2.02
5.25	3.00	-6.89	-2.16	1.79	3.26	-7.28	-2.16	1.95
5.50	2.86	-6.88	-2.40	1.71	3.12	-7.27	-2.40	1.87
5.75	2.71	-6.88	-2.65	1.63	2.97	-7.27	-2.65	1.78
6.00	2.55	-6.88	-2.90	1.53	2.81	-7.26	-2.90	1.69
6.25	2.38	-6.87	-3.17	1.43	2.64	-7.26	-3.17	1.59
6.50	2.20	-6.87	-3.45	1.33	2.46	-7.25	-3.45	1.49
6.75	2.02	-6.86	-3.74	1.22	2.28	-7.25	-3.74	1.38
7.00	1.83	-6.85	-4.04	1.11	2.09	-7.24	-4.04	1.27
7.25	1.62	-6.85	-4.35	.99	1.89	-7.24	-4.35	1.15
7.50	1.42	-6.84	-4.67	.86	1.68	-7.23	-4.67	1.02
7.75	1.20	-6.84	-5.00	.73	1.46	-7.23	-5.00	.89
8.00	.97	-6.83	-5.34	.59	1.24	-7.22	-5.34	.75
8.25	.74	-6.82	-5.69	.45	1.01	-7.21	-5.69	.61
8.50	.50	-6.81	-6.05	.30	.76	-7.20	-6.05	.47
8.75	.25	-6.81	-6.42	.15	.52	-7.20	-6.42	.31
9.00	-.00	-6.80	-6.80	-.00	.26	-7.19	-6.80	.16
9.25	-.26	-6.79	-7.19	-.16	-.00	-7.18	-7.19	-.00
9.50	-.53	-6.78	-7.59	-.32	-.27	-7.17	-7.59	-.16
9.75	-.81	-6.77	-8.00	-.50	-.55	-7.17	-8.00	-.33
10.00	-1.10	-6.77	-8.42	-.67	-.83	-7.16	-8.42	-.51

PISOS 36 A 50 INCL..

OA OB AJ	9.50				9.75			
	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}	α_{OB}^{OA}	α_{AJ}^{OA}	α_{OB}^{BJ}	β_{OB}^{OA}
2.00	4.36	-7.70	.25	2.41	4.61	-8.11	.25	2.55
2.25	4.39	-7.70	.10	2.46	4.64	-8.11	.10	2.60
2.50	4.39	-7.70	-.05	2.49	4.65	-8.11	-.05	2.63
2.75	4.37	-7.70	-.20	2.50	4.63	-8.11	-.20	2.65
3.00	4.34	-7.70	-.36	2.50	4.61	-8.11	-.36	2.65
3.25	4.30	-7.70	-.52	2.49	4.56	-8.11	-.52	2.65
3.50	4.24	-7.70	-.70	2.47	4.51	-8.11	-.70	2.63
3.75	4.17	-7.69	-.88	2.44	4.44	-8.10	-.88	2.60
4.00	4.09	-7.69	-1.06	2.41	4.36	-8.10	-1.06	2.57
4.25	4.00	-7.69	-1.26	2.36	4.27	-8.10	-1.26	2.52
4.50	3.89	-7.69	-1.46	2.31	4.16	-8.10	-1.46	2.47
4.75	3.78	-7.68	-1.68	2.25	4.05	-8.09	-1.68	2.41
5.00	3.66	-7.68	-1.90	2.18	3.93	-8.09	-1.90	2.35
5.25	3.53	-7.68	-2.13	2.11	3.80	-8.09	-2.13	2.28
5.50	3.38	-7.67	-2.37	2.03	3.66	-8.08	-2.37	2.20
5.75	3.24	-7.67	-2.62	1.95	3.51	-8.08	-2.62	2.12
6.00	3.08	-7.66	-2.88	1.86	3.35	-8.07	-2.88	2.02
6.25	2.91	-7.66	-3.15	1.76	3.19	-8.07	-3.15	1.93
6.50	2.73	-7.65	-3.43	1.66	3.01	-8.06	-3.43	1.83
6.75	2.55	-7.65	-3.72	1.55	2.83	-8.06	-3.72	1.72
7.00	2.36	-7.64	-4.02	1.43	2.64	-8.05	-4.02	1.60
7.25	2.16	-7.64	-4.33	1.31	2.44	-8.05	-4.33	1.48
7.50	1.95	-7.63	-4.65	1.19	2.23	-8.04	-4.65	1.36
7.75	1.73	-7.63	-4.98	1.06	2.01	-8.04	-4.98	1.23
8.00	1.51	-7.62	-5.32	.92	1.79	-8.03	-5.32	1.09
8.25	1.28	-7.61	-5.67	.78	1.56	-8.02	-5.67	.95
8.50	1.04	-7.61	-6.03	.63	1.32	-8.02	-6.03	.81
8.75	.79	-7.60	-6.40	.48	1.07	-8.01	-6.40	.65
9.00	.53	-7.59	-6.78	.32	.81	-8.00	-6.78	.50
9.25	.27	-7.58	-7.17	.16	.55	-8.00	-7.17	.33
9.50	-.00	-7.58	-7.58	-.00	.28	-7.99	-7.58	.17
9.75	-.28	-7.57	-7.99	-.17	-.00	-7.98	-7.99	-.00
10.00	-.56	-7.56	-8.41	-.35	-.28	-7.97	-8.41	-.17

PISOS 36 A 50 INCL.

α_{AJ}	10.00				10.25			
	α_{AJ}	α_{AJ}	α_{AJ}	β_{AJ}	α_{AJ}	α_{AJ}	α_{AJ}	β_{AJ}
2.00	4.86	-8.53	.32	2.69	5.12	-8.96	.32	2.84
2.25	4.90	-8.53	.16	2.75	5.16	-8.96	.16	2.90
2.50	4.91	-8.53	.00	2.78	5.18	-8.96	.00	2.94
2.75	4.90	-8.53	-.15	2.80	5.17	-8.96	-.15	2.96
3.00	4.87	-8.53	-.31	2.81	5.15	-8.96	-.31	2.97
3.25	4.83	-8.53	-.48	2.81	5.11	-8.95	-.48	2.97
3.50	4.78	-8.52	-.66	2.79	5.06	-8.95	-.66	2.96
3.75	4.71	-8.52	-.84	2.77	4.99	-8.95	-.84	2.93
4.00	4.63	-8.52	-1.03	2.73	4.92	-8.95	-1.03	2.90
4.25	4.54	-8.52	-1.22	2.69	4.83	-8.95	-1.22	2.86
4.50	4.44	-8.51	-1.43	2.64	4.73	-8.94	-1.43	2.81
4.75	4.33	-8.51	-1.64	2.58	4.62	-8.94	-1.64	2.76
5.00	4.21	-8.51	-1.87	2.52	4.50	-8.94	-1.87	2.69
5.25	4.08	-8.51	-2.10	2.45	4.37	-8.94	-2.10	2.63
5.50	3.94	-8.50	-2.34	2.37	4.23	-8.93	-2.34	2.55
5.75	3.80	-8.50	-2.59	2.29	4.09	-8.93	-2.59	2.47
6.00	3.64	-8.49	-2.86	2.20	3.93	-8.92	-2.86	2.38
6.25	3.47	-8.49	-3.13	2.10	3.76	-8.92	-3.13	2.28
6.50	3.30	-8.48	-3.41	2.00	3.59	-8.91	-3.41	2.18
6.75	3.11	-8.48	-3.70	1.89	3.41	-8.91	-3.70	2.07
7.00	2.92	-8.47	-4.00	1.78	3.22	-8.91	-4.00	1.96
7.25	2.72	-8.47	-4.31	1.66	3.02	-8.90	-4.31	1.84
7.50	2.52	-8.46	-4.63	1.54	2.81	-8.89	-4.63	1.72
7.75	2.30	-8.46	-4.96	1.41	2.59	-8.89	-4.96	1.59
8.00	2.08	-8.45	-5.30	1.27	2.37	-8.88	-5.30	1.45
8.25	1.84	-8.44	-5.65	1.13	2.14	-8.88	-5.65	1.31
8.50	1.60	-8.44	-6.01	.98	1.90	-8.87	-6.01	1.17
8.75	1.36	-8.43	-6.38	.83	1.65	-8.86	-6.38	1.01
9.00	1.10	-8.42	-6.77	.67	1.39	-8.86	-6.77	.86
9.25	.83	-8.42	-7.16	.51	1.13	-8.85	-7.16	.70
9.50	.56	-8.41	-7.56	.35	.86	-8.84	-7.56	.53
9.75	.28	-8.40	-7.97	.17	.58	-8.84	-7.97	.36
10.00	-.00	-8.40	-8.40	-.00	.29	-8.83	-8.40	.18

T A B L A - 2

OA		2.00						
PISO	OB	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ε_{OB}
.00		1.50	-.40	-.43	-.14	-.18	.06	.20
1.00		1.37	-.40	-.43	-.15	-.18	.06	.19
2.00		1.27	-.40	-.43	-.15	-.18	.07	.18
3.00		1.18	-.39	-.42	-.16	-.18	.07	.18
4.00		1.11	-.39	-.42	-.16	-.18	.07	.17
5.00		1.05	-.39	-.42	-.16	-.18	.07	.17
6.00		.99	-.39	-.41	-.17	-.18	.08	.16
7.00		.94	-.38	-.41	-.17	-.18	.08	.16
8.00		.90	-.38	-.41	-.17	-.18	.08	.15
9.00		.86	-.38	-.41	-.17	-.18	.08	.15
10.00		.82	-.38	-.41	-.18	-.18	.09	.15
11.00		.79	-.38	-.41	-.18	-.18	.09	.14
12.00		.76	-.38	-.40	-.18	-.18	.09	.14
13.00		.73	-.38	-.40	-.18	-.18	.09	.14
14.00		.71	-.38	-.40	-.18	-.18	.09	.13
15.00		.69	-.37	-.40	-.18	-.18	.09	.13
16.00		.66	-.37	-.40	-.19	-.18	.09	.13
17.00		.65	-.37	-.40	-.19	-.18	.10	.13
18.00		.63	-.37	-.40	-.19	-.18	.10	.13
19.00		.61	-.37	-.40	-.19	-.18	.10	.12
20.00		.60	-.37	-.39	-.19	-.18	.10	.12
21.00		.58	-.37	-.39	-.19	-.18	.10	.12
22.00		.57	-.37	-.39	-.19	-.18	.10	.12
23.00		.55	-.37	-.39	-.19	-.18	.10	.12
24.00		.54	-.37	-.39	-.19	-.18	.10	.11
25.00		.53	-.37	-.39	-.19	-.18	.10	.11
26.00		.52	-.37	-.39	-.20	-.18	.10	.11
27.00		.51	-.37	-.39	-.20	-.18	.11	.11
28.00		.50	-.36	-.39	-.20	-.18	.11	.11
29.00		.49	-.36	-.39	-.20	-.18	.11	.11
30.00		.48	-.36	-.39	-.20	-.18	.11	.11
31.00		.47	-.36	-.39	-.20	-.18	.11	.10
32.00		.47	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.10
33.00		.46	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.10
34.00		.45	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.10
35.00		.45	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.10
36.00		.44	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.10
37.00		.43	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.10
38.00		.43	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.10
39.00		.42	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.10
40.00		.42	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.09
41.00		.41	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.09
42.00		.40	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.09
43.00		.40	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.09
44.00		.40	-.36	-.38	-.20	-.18	.11	.09
45.00		.39	-.36	-.38	-.21	-.18	.12	.09
46.00		.39	-.36	-.38	-.21	-.18	.12	.09
47.00		.38	-.36	-.38	-.21	-.18	.12	.09
48.00		.38	-.36	-.38	-.21	-.18	.12	.09
49.00		.37	-.36	-.38	-.21	-.18	.12	.09
50.00		.37	-.36	-.38	-.21	-.18	.12	.09

OA PISO	PB	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	δ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ε_{OB}
.00		1.33	-.51	-.54	-.19	-.24	.08	.24
1.00		1.22	-.50	-.54	-.20	-.24	.09	.23
2.00		1.13	-.50	-.53	-.20	-.24	.09	.22
3.00		1.05	-.49	-.53	-.21	-.24	.09	.21
4.00		.99	-.49	-.53	-.21	-.24	.10	.21
5.00		.93	-.49	-.52	-.22	-.24	.10	.20
6.00		.88	-.49	-.52	-.22	-.24	.10	.19
7.00		.83	-.48	-.52	-.22	-.24	.11	.18
8.00		.80	-.48	-.51	-.23	-.24	.11	.18
9.00		.76	-.48	-.51	-.23	-.24	.11	.18
10.00		.73	-.48	-.51	-.23	-.24	.12	.17
11.00		.70	-.48	-.51	-.23	-.24	.12	.17
12.00		.67	-.47	-.51	-.24	-.24	.12	.17
13.00		.65	-.47	-.50	-.24	-.24	.12	.16
14.00		.63	-.47	-.50	-.24	-.24	.12	.16
15.00		.61	-.47	-.50	-.24	-.24	.13	.15
16.00		.59	-.47	-.50	-.24	-.24	.13	.15
17.00		.57	-.47	-.50	-.24	-.24	.13	.15
18.00		.56	-.47	-.50	-.25	-.24	.13	.15
19.00		.54	-.47	-.50	-.25	-.24	.13	.15
20.00		.53	-.47	-.49	-.25	-.24	.13	.14
21.00		.52	-.46	-.49	-.25	-.24	.13	.14
22.00		.50	-.46	-.49	-.25	-.24	.14	.14
23.00		.49	-.46	-.49	-.25	-.24	.14	.13
24.00		.48	-.46	-.49	-.25	-.24	.14	.13
25.00		.47	-.46	-.49	-.25	-.24	.14	.13
26.00		.46	-.46	-.49	-.25	-.24	.14	.13
27.00		.45	-.46	-.49	-.26	-.24	.14	.13
28.00		.44	-.46	-.49	-.26	-.24	.14	.13
29.00		.44	-.46	-.49	-.26	-.24	.14	.12
30.00		.43	-.46	-.48	-.26	-.24	.14	.12
31.00		.42	-.46	-.48	-.26	-.24	.14	.12
32.00		.41	-.46	-.48	-.26	-.24	.14	.12
33.00		.41	-.46	-.48	-.26	-.24	.15	.12
34.00		.40	-.46	-.48	-.26	-.24	.15	.12
35.00		.40	-.46	-.48	-.26	-.24	.15	.12
36.00		.39	-.46	-.48	-.26	-.24	.15	.11
37.00		.38	-.45	-.48	-.26	-.24	.15	.11
38.00		.38	-.45	-.48	-.26	-.24	.15	.11
39.00		.37	-.45	-.48	-.26	-.24	.15	.11
40.00		.37	-.45	-.48	-.26	-.24	.15	.11
41.00		.36	-.45	-.48	-.26	-.24	.15	.11
42.00		.36	-.45	-.48	-.26	-.24	.15	.11
43.00		.35	-.45	-.48	-.27	-.24	.15	.11
44.00		.35	-.45	-.48	-.27	-.24	.15	.11
45.00		.35	-.45	-.48	-.27	-.24	.15	.10
46.00		.34	-.45	-.48	-.27	-.24	.15	.10
47.00		.34	-.45	-.47	-.27	-.24	.15	.10
48.00		.34	-.45	-.47	-.27	-.24	.15	.10
49.00		.33	-.45	-.47	-.27	-.24	.15	.10
50.00		.33	-.45	-.47	-.27	-.24	.15	.10

OA		2.50						
PISO	OB	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ε_{OB}
.00		1.20	-.62	-.66	-.25	-.31	.11	.28
1.00		1.10	-.61	-.66	-.25	-.31	.11	.27
2.00		1.02	-.61	-.65	-.26	-.31	.12	.26
3.00		.95	-.60	-.65	-.27	-.31	.12	.25
4.00		.89	-.60	-.64	-.27	-.31	.13	.24
5.00		.84	-.60	-.64	-.28	-.31	.13	.23
6.00		.79	-.59	-.64	-.28	-.31	.14	.23
7.00		.75	-.59	-.63	-.28	-.31	.14	.22
8.00		.72	-.59	-.63	-.29	-.31	.14	.21
9.00		.68	-.59	-.63	-.29	-.31	.15	.21
10.00		.66	-.59	-.62	-.29	-.31	.15	.20
11.00		.63	-.58	-.62	-.30	-.31	.15	.20
12.00		.61	-.58	-.62	-.30	-.31	.16	.19
13.00		.58	-.58	-.62	-.30	-.31	.16	.19
14.00		.57	-.58	-.62	-.30	-.31	.16	.19
15.00		.55	-.58	-.61	-.31	-.31	.16	.18
16.00		.53	-.58	-.61	-.31	-.31	.16	.18
17.00		.52	-.57	-.61	-.31	-.31	.17	.17
18.00		.50	-.57	-.61	-.31	-.31	.17	.17
19.00		.49	-.57	-.61	-.31	-.31	.17	.17
20.00		.48	-.57	-.61	-.31	-.31	.17	.17
21.00		.46	-.57	-.60	-.32	-.31	.17	.16
22.00		.45	-.57	-.60	-.32	-.31	.17	.16
23.00		.44	-.57	-.60	-.32	-.31	.18	.16
24.00		.43	-.57	-.60	-.32	-.31	.18	.15
25.00		.42	-.57	-.60	-.32	-.31	.18	.15
26.00		.42	-.57	-.60	-.32	-.31	.18	.15
27.00		.41	-.56	-.60	-.32	-.31	.18	.15
28.00		.40	-.56	-.60	-.32	-.31	.18	.15
29.00		.39	-.56	-.59	-.32	-.31	.18	.14
30.00		.39	-.56	-.59	-.33	-.31	.18	.14
31.00		.38	-.56	-.59	-.33	-.31	.18	.14
32.00		.37	-.56	-.59	-.33	-.31	.18	.14
33.00		.37	-.56	-.59	-.33	-.31	.19	.14
34.00		.36	-.56	-.59	-.33	-.31	.19	.14
35.00		.36	-.56	-.59	-.33	-.31	.19	.13
36.00		.35	-.56	-.59	-.33	-.31	.19	.13
37.00		.34	-.56	-.59	-.33	-.31	.19	.13
38.00		.34	-.56	-.59	-.33	-.31	.19	.13
39.00		.34	-.56	-.59	-.33	-.31	.19	.13
40.00		.33	-.56	-.59	-.33	-.31	.19	.13
41.00		.33	-.56	-.59	-.33	-.31	.19	.13
42.00		.32	-.56	-.58	-.33	-.31	.19	.12
43.00		.32	-.56	-.58	-.33	-.31	.19	.12
44.00		.32	-.56	-.58	-.33	-.31	.19	.12
45.00		.31	-.56	-.58	-.33	-.31	.19	.12
46.00		.31	-.56	-.58	-.34	-.31	.19	.12
47.00		.30	-.56	-.58	-.34	-.31	.19	.12
48.00		.30	-.55	-.58	-.34	-.31	.20	.12
49.00		.30	-.55	-.58	-.34	-.31	.20	.12
50.00		.30	-.55	-.58	-.34	-.31	.20	.12

piso	DA OB	2.75						
		α_{OB}, α_{DA}	β_{OB}, β_{DA}	θ_{OB}, θ_{DA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{DA}	ε_{OB}
.00	1.09	-.74	-.80	-.31	-.40	.14	.33	
1.00	1.00	-.74	-.79	-.32	-.40	.15	.31	
2.00	.92	-.73	-.78	-.33	-.40	.15	.30	
3.00	.86	-.73	-.78	-.33	-.40	.16	.29	
4.00	.81	-.72	-.77	-.34	-.40	.17	.28	
5.00	.76	-.72	-.77	-.35	-.40	.17	.27	
6.00	.72	-.71	-.76	-.35	-.40	.18	.26	
7.00	.68	-.71	-.76	-.35	-.40	.18	.25	
8.00	.65	-.71	-.76	-.36	-.40	.18	.25	
9.00	.62	-.71	-.75	-.36	-.40	.19	.24	
10.00	.60	-.70	-.75	-.37	-.40	.19	.23	
11.00	.57	-.70	-.75	-.37	-.40	.19	.23	
12.00	.55	-.70	-.74	-.37	-.40	.20	.22	
13.00	.53	-.70	-.74	-.38	-.40	.20	.21	
14.00	.51	-.70	-.74	-.38	-.40	.20	.21	
15.00	.50	-.69	-.74	-.38	-.40	.20	.20	
16.00	.48	-.69	-.73	-.38	-.40	.21	.20	
17.00	.47	-.69	-.73	-.38	-.40	.21	.20	
18.00	.45	-.69	-.73	-.38	-.40	.21	.20	
19.00	.44	-.69	-.73	-.39	-.40	.21	.19	
20.00	.43	-.69	-.73	-.39	-.40	.21	.19	
21.00	.42	-.69	-.73	-.39	-.40	.22	.18	
22.00	.41	-.68	-.72	-.39	-.40	.22	.18	
23.00	.40	-.68	-.72	-.39	-.40	.22	.18	
24.00	.39	-.68	-.72	-.39	-.40	.22	.18	
25.00	.38	-.68	-.72	-.40	-.40	.22	.17	
26.00	.38	-.68	-.72	-.40	-.40	.22	.17	
27.00	.37	-.68	-.72	-.40	-.40	.22	.17	
28.00	.36	-.68	-.72	-.40	-.40	.23	.17	
29.00	.36	-.68	-.71	-.40	-.40	.23	.16	
30.00	.35	-.68	-.71	-.40	-.40	.23	.16	
31.00	.34	-.68	-.71	-.40	-.40	.23	.16	
32.00	.34	-.68	-.71	-.40	-.40	.23	.16	
33.00	.33	-.68	-.71	-.40	-.40	.23	.16	
34.00	.33	-.68	-.71	-.40	-.40	.23	.15	
35.00	.32	-.67	-.71	-.41	-.40	.23	.15	
36.00	.32	-.67	-.71	-.41	-.40	.23	.15	
37.00	.31	-.67	-.71	-.41	-.40	.24	.15	
38.00	.31	-.67	-.71	-.41	-.40	.24	.15	
39.00	.30	-.67	-.71	-.41	-.40	.24	.15	
40.00	.30	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.14	
41.00	.30	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.14	
42.00	.29	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.14	
43.00	.29	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.14	
44.00	.29	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.14	
45.00	.28	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.14	
46.00	.28	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.14	
47.00	.28	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.13	
48.00	.27	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.13	
49.00	.27	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.13	
50.00	.27	-.67	-.70	-.41	-.40	.24	.13	

PISO	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	3.00			
				γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ϵ_{OB}
.00	1.00	-.88	-.94	-.38	-.49	.13	.37
1.00	.91	-.87	-.93	-.39	-.49	.13	.36
2.00	.85	-.86	-.92	-.40	-.49	.19	.34
3.00	.79	-.86	-.92	-.41	-.49	.20	.33
4.00	.74	-.85	-.91	-.42	-.49	.21	.32
5.00	.70	-.85	-.91	-.42	-.49	.21	.31
6.00	.66	-.85	-.90	-.43	-.49	.22	.30
7.00	.62	-.84	-.90	-.43	-.49	.22	.29
8.00	.60	-.84	-.89	-.44	-.49	.23	.28
9.00	.57	-.84	-.89	-.44	-.49	.23	.27
10.00	.55	-.83	-.89	-.45	-.49	.24	.26
11.00	.52	-.83	-.88	-.45	-.49	.24	.26
12.00	.50	-.83	-.88	-.45	-.49	.24	.25
13.00	.49	-.83	-.88	-.45	-.49	.25	.24
14.00	.47	-.82	-.87	-.46	-.49	.25	.24
15.00	.46	-.82	-.87	-.46	-.49	.25	.23
16.00	.44	-.82	-.87	-.46	-.49	.25	.23
17.00	.43	-.82	-.87	-.46	-.49	.26	.22
18.00	.42	-.82	-.86	-.47	-.49	.26	.22
19.00	.41	-.82	-.86	-.47	-.49	.26	.21
20.00	.40	-.81	-.86	-.47	-.49	.25	.21
21.00	.39	-.81	-.86	-.47	-.49	.27	.21
22.00	.38	-.81	-.86	-.47	-.49	.27	.20
23.00	.37	-.81	-.85	-.48	-.49	.27	.20
24.00	.36	-.81	-.85	-.48	-.49	.27	.20
25.00	.35	-.81	-.85	-.48	-.49	.27	.19
26.00	.35	-.81	-.85	-.48	-.49	.27	.19
27.00	.34	-.81	-.85	-.48	-.49	.28	.19
28.00	.33	-.81	-.85	-.48	-.49	.28	.19
29.00	.33	-.80	-.84	-.48	-.49	.28	.18
30.00	.32	-.80	-.84	-.48	-.49	.28	.18
31.00	.31	-.80	-.84	-.49	-.49	.28	.18
32.00	.31	-.80	-.84	-.49	-.49	.28	.18
33.00	.30	-.80	-.84	-.49	-.49	.28	.17
34.00	.30	-.80	-.84	-.49	-.49	.28	.17
35.00	.30	-.80	-.84	-.49	-.49	.28	.17
36.00	.29	-.80	-.84	-.49	-.49	.29	.17
37.00	.29	-.80	-.84	-.49	-.49	.29	.17
38.00	.28	-.80	-.84	-.49	-.49	.29	.16
39.00	.28	-.80	-.83	-.49	-.49	.29	.16
40.00	.28	-.80	-.83	-.49	-.49	.29	.16
41.00	.27	-.80	-.83	-.49	-.49	.29	.16
42.00	.27	-.80	-.83	-.49	-.49	.29	.16
43.00	.26	-.80	-.83	-.49	-.49	.29	.16
44.00	.26	-.80	-.83	-.50	-.49	.29	.15
45.00	.26	-.80	-.83	-.50	-.49	.29	.15
46.00	.26	-.79	-.83	-.50	-.49	.29	.15
47.00	.25	-.79	-.83	-.50	-.49	.29	.15
48.00	.25	-.79	-.83	-.50	-.49	.30	.15
49.00	.25	-.79	-.83	-.50	-.49	.30	.15
50.00	.25	-.79	-.83	-.50	-.49	.30	.15

OA		3.25						
PISO	OB	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ε_{OB}
00		.92	-1.02	-1.10	-.46	-.60	.22	.42
1.00		.84	-1.01	-1.09	-.47	-.60	.23	.40
2.00		.78	-1.01	-1.08	-.48	-.60	.24	.39
3.00		.73	-1.00	-1.07	-.49	-.60	.24	.37
4.00		.68	-1.00	-1.06	-.50	-.60	.25	.36
5.00		.64	-.99	-1.06	-.51	-.60	.26	.34
6.00		.61	-.99	-1.05	-.51	-.60	.26	.33
7.00		.58	-.98	-1.05	-.52	-.60	.27	.32
8.00		.55	-.98	-1.04	-.52	-.60	.28	.31
9.00		.52	-.98	-1.04	-.53	-.60	.28	.30
10.00		.50	-.97	-1.03	-.53	-.60	.29	.29
11.00		.48	-.97	-1.03	-.54	-.60	.29	.29
12.00		.46	-.97	-1.02	-.54	-.60	.29	.28
13.00		.45	-.96	-1.02	-.54	-.60	.30	.27
14.00		.43	-.96	-1.02	-.55	-.60	.30	.26
15.00		.42	-.96	-1.01	-.55	-.60	.31	.25
16.00		.41	-.96	-1.01	-.55	-.60	.31	.25
17.00		.40	-.96	-1.01	-.55	-.60	.31	.24
18.00		.38	-.95	-1.01	-.56	-.60	.31	.24
19.00		.37	-.95	-1.00	-.56	-.60	.31	.24
20.00		.36	-.95	-1.00	-.56	-.60	.32	.23
21.00		.36	-.95	-1.00	-.56	-.60	.32	.23
22.00		.35	-.95	-1.00	-.56	-.60	.32	.22
23.00		.34	-.95	-1.00	-.57	-.60	.32	.22
24.00		.33	-.95	-.99	-.57	-.60	.33	.21
25.00		.32	-.95	-.99	-.57	-.60	.33	.21
26.00		.32	-.94	-.99	-.57	-.60	.33	.21
27.00		.31	-.94	-.99	-.57	-.60	.33	.21
28.00		.31	-.94	-.99	-.57	-.60	.33	.20
29.00		.30	-.94	-.99	-.57	-.60	.33	.20
30.00		.30	-.94	-.98	-.58	-.60	.33	.20
31.00		.29	-.94	-.98	-.58	-.60	.34	.20
32.00		.29	-.94	-.98	-.58	-.60	.34	.19
33.00		.28	-.94	-.98	-.58	-.60	.34	.19
34.00		.28	-.94	-.98	-.58	-.60	.34	.19
35.00		.27	-.94	-.98	-.58	-.60	.34	.19
36.00		.27	-.94	-.98	-.58	-.60	.34	.18
37.00		.26	-.93	-.98	-.58	-.60	.34	.18
38.00		.26	-.93	-.98	-.58	-.60	.34	.18
39.00		.26	-.93	-.97	-.58	-.60	.35	.18
40.00		.25	-.93	-.97	-.58	-.60	.35	.18
41.00		.25	-.93	-.97	-.59	-.60	.35	.17
42.00		.25	-.93	-.97	-.59	-.60	.35	.17
43.00		.24	-.93	-.97	-.59	-.60	.35	.17
44.00		.24	-.93	-.97	-.59	-.60	.35	.17
45.00		.24	-.93	-.97	-.59	-.60	.35	.17
46.00		.24	-.93	-.97	-.59	-.60	.35	.17
47.00		.23	-.93	-.97	-.59	-.60	.35	.16
48.00		.23	-.93	-.97	-.59	-.60	.35	.16
49.00		.23	-.93	-.97	-.59	-.60	.35	.16
50.00		.23	-.93	-.97	-.59	-.60	.35	.16

OA		OB						
PISO	OB	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	E_{OB}
.00		.85	-1.18	-1.26	-.55	-.72	.26	.47
1.00		.78	-1.17	-1.25	-.56	-.72	.27	.45
2.00		.72	-1.16	-1.24	-.57	-.72	.28	.43
3.00		.67	-1.15	-1.23	-.58	-.72	.29	.41
4.00		.63	-1.15	-1.22	-.59	-.72	.30	.40
5.00		.60	-1.14	-1.22	-.60	-.72	.31	.38
6.00		.56	-1.14	-1.21	-.61	-.72	.32	.37
7.00		.53	-1.13	-1.20	-.61	-.72	.32	.36
8.00		.51	-1.13	-1.20	-.62	-.72	.33	.34
9.00		.49	-1.13	-1.19	-.62	-.72	.33	.33
10.00		.47	-1.12	-1.19	-.63	-.72	.34	.32
11.00		.45	-1.12	-1.18	-.63	-.72	.34	.32
12.00		.43	-1.12	-1.18	-.64	-.72	.35	.31
13.00		.42	-1.11	-1.18	-.64	-.72	.35	.30
14.00		.40	-1.11	-1.17	-.64	-.72	.36	.30
15.00		.39	-1.11	-1.17	-.65	-.72	.36	.29
16.00		.38	-1.11	-1.17	-.65	-.72	.36	.29
17.00		.37	-1.10	-1.16	-.65	-.72	.37	.28
18.00		.36	-1.10	-1.16	-.65	-.72	.37	.27
19.00		.35	-1.10	-1.16	-.66	-.72	.37	.26
20.00		.34	-1.10	-1.16	-.66	-.72	.38	.26
21.00		.33	-1.10	-1.15	-.66	-.72	.38	.25
22.00		.32	-1.10	-1.15	-.66	-.72	.38	.25
23.00		.31	-1.09	-1.15	-.66	-.72	.38	.24
24.00		.31	-1.09	-1.15	-.67	-.72	.38	.24
25.00		.30	-1.09	-1.14	-.67	-.72	.39	.24
26.00		.30	-1.09	-1.14	-.67	-.72	.39	.23
27.00		.29	-1.09	-1.14	-.67	-.72	.39	.23
28.00		.28	-1.09	-1.14	-.67	-.72	.39	.23
29.00		.28	-1.09	-1.14	-.67	-.72	.39	.23
30.00		.27	-1.09	-1.14	-.67	-.72	.39	.22
31.00		.27	-1.09	-1.13	-.68	-.72	.40	.22
32.00		.26	-1.09	-1.13	-.68	-.72	.40	.22
33.00		.26	-1.08	-1.13	-.68	-.72	.40	.21
34.00		.26	-1.08	-1.13	-.68	-.72	.40	.21
35.00		.25	-1.08	-1.13	-.68	-.72	.40	.21
36.00		.25	-1.08	-1.13	-.68	-.72	.40	.21
37.00		.24	-1.08	-1.13	-.68	-.72	.40	.20
38.00		.24	-1.08	-1.13	-.68	-.72	.41	.20
39.00		.24	-1.08	-1.12	-.68	-.72	.41	.20
40.00		.24	-1.08	-1.12	-.68	-.72	.41	.19
41.00		.23	-1.08	-1.12	-.69	-.72	.41	.19
42.00		.23	-1.08	-1.12	-.69	-.72	.41	.19
43.00		.23	-1.08	-1.12	-.69	-.72	.41	.19
44.00		.22	-1.08	-1.12	-.69	-.72	.41	.19
45.00		.22	-1.08	-1.12	-.69	-.72	.41	.19
46.00		.22	-1.08	-1.12	-.69	-.72	.41	.18
47.00		.22	-1.08	-1.12	-.69	-.72	.42	.18
48.00		.21	-1.07	-1.12	-.69	-.72	.42	.18
49.00		.21	-1.07	-1.12	-.69	-.72	.42	.18
50.00		.21	-1.07	-1.11	-.69	-.72	.42	.18

3.50

OA Piso	OB	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	γ_{OB}, γ_{OA}	E_{OB}
3.75								
.00	.80	-1.35	-1.44	-.65	-.85	.31	.52	
1.00	.73	-1.33	-1.43	-.66	-.85	.32	.50	
2.00	.68	-1.33	-1.42	-.67	-.85	.34	.47	
3.00	.63	-1.32	-1.41	-.68	-.85	.35	.45	
4.00	.59	-1.31	-1.40	-.69	-.85	.36	.44	
5.00	.56	-1.31	-1.39	-.70	-.85	.37	.42	
6.00	.53	-1.30	-1.38	-.71	-.85	.37	.40	
7.00	.50	-1.30	-1.37	-.71	-.85	.38	.39	
8.00	.48	-1.29	-1.37	-.72	-.85	.39	.38	
9.00	.45	-1.29	-1.36	-.73	-.85	.39	.37	
10.00	.44	-1.28	-1.36	-.73	-.85	.40	.36	
11.00	.42	-1.28	-1.35	-.74	-.85	.41	.35	
12.00	.40	-1.28	-1.35	-.74	-.85	.41	.34	
13.00	.39	-1.27	-1.34	-.74	-.85	.41	.33	
14.00	.38	-1.27	-1.34	-.75	-.85	.42	.32	
15.00	.36	-1.27	-1.34	-.75	-.85	.42	.31	
16.00	.35	-1.27	-1.33	-.75	-.85	.43	.31	
17.00	.34	-1.26	-1.33	-.76	-.85	.43	.30	
18.00	.33	-1.26	-1.33	-.76	-.85	.43	.29	
19.00	.32	-1.26	-1.32	-.76	-.85	.44	.29	
20.00	.32	-1.26	-1.32	-.76	-.85	.44	.28	
21.00	.31	-1.26	-1.32	-.77	-.85	.44	.28	
22.00	.30	-1.25	-1.31	-.77	-.85	.45	.27	
23.00	.29	-1.25	-1.31	-.77	-.85	.45	.27	
24.00	.29	-1.25	-1.31	-.77	-.85	.45	.26	
25.00	.28	-1.25	-1.31	-.77	-.85	.45	.26	
26.00	.28	-1.25	-1.31	-.78	-.85	.45	.25	
27.00	.27	-1.25	-1.30	-.78	-.85	.46	.25	
28.00	.26	-1.25	-1.30	-.78	-.85	.46	.25	
29.00	.26	-1.25	-1.30	-.78	-.85	.46	.24	
30.00	.26	-1.24	-1.30	-.78	-.85	.46	.24	
31.00	.25	-1.24	-1.30	-.78	-.85	.46	.24	
32.00	.25	-1.24	-1.29	-.78	-.85	.47	.23	
33.00	.24	-1.24	-1.29	-.79	-.85	.47	.23	
34.00	.24	-1.24	-1.29	-.79	-.85	.47	.23	
35.00	.24	-1.24	-1.29	-.79	-.85	.47	.22	
36.00	.23	-1.24	-1.29	-.79	-.85	.47	.22	
37.00	.23	-1.24	-1.29	-.79	-.85	.47	.22	
38.00	.23	-1.24	-1.29	-.79	-.85	.47	.22	
39.00	.22	-1.24	-1.29	-.79	-.85	.48	.21	
40.00	.22	-1.24	-1.28	-.79	-.85	.48	.21	
41.00	.22	-1.24	-1.28	-.79	-.85	.48	.21	
42.00	.21	-1.23	-1.28	-.79	-.85	.48	.21	
43.00	.21	-1.23	-1.28	-.80	-.85	.48	.20	
44.00	.21	-1.23	-1.28	-.80	-.85	.48	.20	
45.00	.21	-1.23	-1.28	-.80	-.85	.48	.20	
46.00	.20	-1.23	-1.28	-.80	-.85	.48	.20	
47.00	.20	-1.23	-1.28	-.80	-.85	.48	.20	
48.00	.20	-1.23	-1.28	-.80	-.85	.48	.20	
49.00	.20	-1.23	-1.28	-.80	-.85	.49	.19	
50.00	.20	-1.23	-1.27	-.80	-.85	.49	.19	

Piso	OA OB	4.00						
		α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ε_{OB}
.00		.75	-1.52	-1.63	-.75	-1.00	.36	.
1.00		.68	-1.51	-1.61	-.76	-1.00	.38	.57
2.00		.63	-1.50	-1.60	-.78	-1.00	.39	.54
3.00		.59	-1.49	-1.59	-.79	-1.00	.41	.52
4.00		.55	-1.49	-1.58	-.80	-1.00	.42	.48
5.00		.52	-1.48	-1.57	-.81	-1.00	.43	.46
6.00		.49	-1.47	-1.56	-.82	-1.00	.44	.44
7.00		.47	-1.47	-1.55	-.82	-1.00	.44	.43
8.00		.45	-1.46	-1.55	-.83	-1.00	.45	.41
9.00		.43	-1.46	-1.54	-.84	-1.00	.46	.40
10.00		.41	-1.45	-1.54	-.84	-1.00	.46	.39
11.00		.39	-1.45	-1.53	-.85	-1.00	.47	.38
12.00		.38	-1.45	-1.52	-.85	-1.00	.48	.37
13.00		.36	-1.44	-1.52	-.86	-1.00	.48	.36
14.00		.35	-1.44	-1.52	-.86	-1.00	.49	.35
15.00		.34	-1.44	-1.51	-.86	-1.00	.49	.34
16.00		.33	-1.44	-1.51	-.87	-1.00	.49	.33
17.00		.32	-1.43	-1.50	-.87	-1.00	.50	.32
18.00		.31	-1.43	-1.50	-.87	-1.00	.50	.32
19.00		.30	-1.43	-1.50	-.87	-1.00	.51	.31
20.00		.30	-1.43	-1.49	-.88	-1.00	.51	.31
21.00		.29	-1.42	-1.49	-.88	-1.00	.51	.30
22.00		.28	-1.42	-1.49	-.88	-1.00	.51	.29
23.00		.27	-1.42	-1.49	-.88	-1.00	.52	.29
24.00		.27	-1.42	-1.48	-.89	-1.00	.52	.28
25.00		.26	-1.42	-1.48	-.89	-1.00	.52	.28
26.00		.26	-1.42	-1.48	-.89	-1.00	.53	.27
27.00		.25	-1.42	-1.48	-.89	-1.00	.53	.27
28.00		.25	-1.41	-1.47	-.89	-1.00	.53	.27
29.00		.24	-1.41	-1.47	-.89	-1.00	.53	.26
30.00		.24	-1.41	-1.47	-.90	-1.00	.53	.26
31.00		.23	-1.41	-1.47	-.90	-1.00	.54	.25
32.00		.23	-1.41	-1.47	-.90	-1.00	.54	.25
33.00		.23	-1.41	-1.47	-.90	-1.00	.54	.25
34.00		.22	-1.41	-1.46	-.90	-1.00	.54	.24
35.00		.22	-1.41	-1.46	-.90	-1.00	.54	.24
36.00		.22	-1.41	-1.46	-.90	-1.00	.54	.24
37.00		.21	-1.41	-1.46	-.91	-1.00	.55	.24
38.00		.21	-1.40	-1.46	-.91	-1.00	.55	.23
39.00		.21	-1.40	-1.46	-.91	-1.00	.55	.23
40.00		.21	-1.40	-1.46	-.91	-1.00	.55	.23
41.00		.20	-1.40	-1.45	-.91	-1.00	.55	.23
42.00		.20	-1.40	-1.45	-.91	-1.00	.55	.22
43.00		.20	-1.40	-1.45	-.91	-1.00	.55	.22
44.00		.20	-1.40	-1.45	-.91	-1.00	.55	.21
45.00		.19	-1.40	-1.45	-.91	-1.00	.56	.22
46.00		.19	-1.40	-1.45	-.91	-1.00	.56	.21
47.00		.19	-1.40	-1.45	-.91	-1.00	.56	.21
48.00		.19	-1.40	-1.45	-.91	-1.00	.56	.21
49.00		.18	-1.40	-1.45	-.92	-1.00	.56	.21
50.00		.18	-1.40	-1.45	-.92	-1.00	.56	.21

Piso	OB	4.25						
		α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	γ_{OB}, γ_{OA}	ϵ_{OB}
.00	.70	-1.71	-1.83	-.86	-1.15	.42	.62	
1.00	.64	-1.70	-1.81	-.88	-1.15	.44	.59	
2.00	.60	-1.69	-1.80	-.89	-1.15	.46	.56	
3.00	.55	-1.68	-1.78	-.90	-1.15	.47	.54	
4.00	.52	-1.67	-1.77	-.92	-1.15	.48	.52	
5.00	.49	-1.66	-1.76	-.93	-1.15	.49	.50	
6.00	.46	-1.66	-1.75	-.93	-1.15	.50	.48	
7.00	.44	-1.65	-1.75	-.94	-1.15	.51	.46	
8.00	.42	-1.64	-1.74	-.95	-1.15	.52	.45	
9.00	.40	-1.64	-1.73	-.95	-1.15	.53	.43	
10.00	.38	-1.64	-1.72	-.96	-1.15	.53	.42	
11.00	.37	-1.63	-1.72	-.97	-1.15	.54	.41	
12.00	.35	-1.63	-1.71	-.97	-1.15	.55	.40	
13.00	.34	-1.62	-1.71	-.98	-1.15	.55	.39	
14.00	.33	-1.62	-1.70	-.98	-1.15	.56	.38	
15.00	.32	-1.62	-1.70	-.98	-1.15	.56	.37	
16.00	.31	-1.62	-1.69	-.99	-1.15	.57	.36	
17.00	.30	-1.61	-1.69	-.99	-1.15	.57	.35	
18.00	.29	-1.61	-1.69	-.99	-1.15	.58	.34	
19.00	.28	-1.61	-1.68	-1.00	-1.15	.58	.34	
20.00	.28	-1.61	-1.68	-1.00	-1.15	.58	.33	
21.00	.27	-1.60	-1.68	-1.00	-1.15	.59	.32	
22.00	.26	-1.60	-1.67	-1.00	-1.15	.59	.32	
23.00	.26	-1.60	-1.67	-1.01	-1.15	.59	.31	
24.00	.25	-1.60	-1.67	-1.01	-1.15	.60	.31	
25.00	.25	-1.60	-1.66	-1.01	-1.15	.60	.30	
26.00	.24	-1.60	-1.66	-1.01	-1.15	.60	.30	
27.00	.24	-1.59	-1.66	-1.01	-1.15	.60	.29	
28.00	.23	-1.59	-1.66	-1.02	-1.15	.61	.29	
29.00	.23	-1.59	-1.66	-1.02	-1.15	.61	.28	
30.00	.22	-1.59	-1.65	-1.02	-1.15	.61	.28	
31.00	.22	-1.59	-1.65	-1.02	-1.15	.61	.27	
32.00	.22	-1.59	-1.65	-1.02	-1.15	.61	.27	
33.00	.21	-1.59	-1.65	-1.02	-1.15	.62	.27	
34.00	.21	-1.59	-1.65	-1.02	-1.15	.62	.26	
35.00	.21	-1.58	-1.64	-1.03	-1.15	.62	.26	
36.00	.20	-1.58	-1.64	-1.03	-1.15	.62	.26	
37.00	.20	-1.58	-1.64	-1.03	-1.15	.62	.25	
38.00	.20	-1.58	-1.64	-1.03	-1.15	.62	.25	
39.00	.20	-1.58	-1.64	-1.03	-1.15	.63	.25	
40.00	.19	-1.58	-1.64	-1.03	-1.15	.63	.25	
41.00	.19	-1.58	-1.64	-1.03	-1.15	.63	.24	
42.00	.19	-1.58	-1.63	-1.03	-1.15	.63	.24	
43.00	.19	-1.58	-1.63	-1.03	-1.15	.63	.24	
44.00	.18	-1.58	-1.63	-1.04	-1.15	.63	.24	
45.00	.18	-1.58	-1.63	-1.04	-1.15	.63	.23	
46.00	.18	-1.58	-1.63	-1.04	-1.15	.63	.23	
47.00	.18	-1.58	-1.63	-1.04	-1.15	.64	.23	
48.00	.18	-1.57	-1.63	-1.04	-1.15	.64	.23	
49.00	.17	-1.57	-1.63	-1.04	-1.15	.64	.22	
50.00	.17	-1.57	-1.63	-1.04	-1.15	.64	.22	

4.50

α_{OA}	α_{OB}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	γ_{OB}, γ_{OA}	Σ_{OB}
Piss							
00	.66	-1.91	-2.04	-.98	-1.32	.49	.68
1.00	.61	-1.90	-2.02	-1.00	-1.32	.51	.64
2.00	.56	-1.88	-2.00	-1.01	-1.32	.52	.61
3.00	.52	-1.87	-1.99	-1.03	-1.32	.54	.58
4.00	.49	-1.86	-1.98	-1.04	-1.32	.55	.56
5.00	.46	-1.86	-1.97	-1.05	-1.32	.56	.54
6.00	.44	-1.85	-1.96	-1.06	-1.32	.57	.52
7.00	.41	-1.84	-1.95	-1.07	-1.32	.58	.50
8.00	.40	-1.84	-1.94	-1.07	-1.32	.59	.48
9.00	.38	-1.83	-1.93	-1.08	-1.32	.60	.47
10.00	.36	-1.83	-1.92	-1.09	-1.32	.61	.45
11.00	.35	-1.82	-1.92	-1.09	-1.32	.62	.44
12.00	.33	-1.82	-1.91	-1.10	-1.32	.62	.43
13.00	.32	-1.82	-1.91	-1.10	-1.32	.63	.41
14.00	.31	-1.81	-1.90	-1.11	-1.32	.64	.40
15.00	.30	-1.81	-1.90	-1.11	-1.32	.64	.39
16.00	.29	-1.81	-1.89	-1.12	-1.32	.65	.38
17.00	.28	-1.80	-1.89	-1.12	-1.32	.65	.38
18.00	.28	-1.80	-1.88	-1.12	-1.32	.65	.37
19.00	.27	-1.80	-1.88	-1.13	-1.32	.66	.36
20.00	.26	-1.80	-1.88	-1.13	-1.32	.66	.35
21.00	.26	-1.79	-1.87	-1.13	-1.32	.67	.35
22.00	.25	-1.79	-1.87	-1.13	-1.32	.67	.34
23.00	.24	-1.79	-1.87	-1.14	-1.32	.67	.33
24.00	.24	-1.79	-1.86	-1.14	-1.32	.68	.33
25.00	.23	-1.79	-1.86	-1.14	-1.32	.68	.32
26.00	.23	-1.78	-1.86	-1.14	-1.32	.68	.32
27.00	.22	-1.78	-1.85	-1.14	-1.32	.68	.31
28.00	.22	-1.78	-1.85	-1.15	-1.32	.69	.31
29.00	.22	-1.78	-1.85	-1.15	-1.32	.69	.30
30.00	.21	-1.78	-1.85	-1.15	-1.32	.69	.30
31.00	.21	-1.78	-1.85	-1.15	-1.32	.69	.29
32.00	.20	-1.78	-1.84	-1.15	-1.32	.70	.29
33.00	.20	-1.78	-1.84	-1.15	-1.32	.70	.29
34.00	.20	-1.77	-1.84	-1.16	-1.32	.70	.28
35.00	.20	-1.77	-1.84	-1.16	-1.32	.70	.28
36.00	.19	-1.77	-1.84	-1.16	-1.32	.70	.28
37.00	.19	-1.77	-1.83	-1.16	-1.32	.71	.27
38.00	.19	-1.77	-1.83	-1.16	-1.32	.71	.27
39.00	.18	-1.77	-1.83	-1.16	-1.32	.71	.27
40.00	.18	-1.77	-1.83	-1.16	-1.32	.71	.26
41.00	.18	-1.77	-1.83	-1.16	-1.32	.71	.26
42.00	.18	-1.77	-1.83	-1.17	-1.32	.71	.26
43.00	.17	-1.77	-1.83	-1.17	-1.32	.71	.25
44.00	.17	-1.77	-1.82	-1.17	-1.32	.72	.25
45.00	.17	-1.76	-1.82	-1.17	-1.32	.72	.25
46.00	.17	-1.76	-1.82	-1.17	-1.32	.72	.25
47.00	.17	-1.76	-1.82	-1.17	-1.32	.72	.24
48.00	.17	-1.76	-1.82	-1.17	-1.32	.72	.24
49.00	.16	-1.76	-1.82	-1.17	-1.32	.72	.24
50.00	.16	-1.76	-1.82	-1.17	-1.32	.72	.24

α_{OA}	α_{OB}	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ε_{OB}
.00	.63	-2.12	-2.26	-1.11	-1.50	.55	.73	
1.00	.57	-2.10	-2.24	-1.13	-1.50	.58	.69	
2.00	.53	-2.09	-2.22	-1.14	-1.50	.59	.66	
3.00	.50	-2.08	-2.21	-1.16	-1.50	.61	.63	
4.00	.46	-2.07	-2.19	-1.17	-1.50	.63	.58	
5.00	.44	-2.06	-2.18	-1.18	-1.50	.64	.58	
6.00	.41	-2.05	-2.17	-1.19	-1.50	.65	.55	
7.00	.39	-2.05	-2.16	-1.20	-1.50	.66	.53	
8.00	.37	-2.04	-2.15	-1.21	-1.50	.67	.52	
9.00	.36	-2.04	-2.14	-1.22	-1.50	.68	.50	
10.00	.34	-2.03	-2.13	-1.22	-1.50	.69	.48	
11.00	.33	-2.03	-2.13	-1.23	-1.50	.70	.47	
12.00	.32	-2.02	-2.12	-1.23	-1.50	.71	.46	
13.00	.31	-2.02	-2.11	-1.24	-1.50	.71	.44	
14.00	.30	-2.01	-2.11	-1.24	-1.50	.72	.43	
15.00	.29	-2.01	-2.10	-1.25	-1.50	.73	.41	
16.00	.28	-2.01	-2.10	-1.25	-1.50	.73	.40	
17.00	.27	-2.00	-2.09	-1.26	-1.50	.73	.39	
18.00	.26	-2.00	-2.09	-1.26	-1.50	.74	.39	
19.00	.25	-2.00	-2.09	-1.26	-1.50	.74	.39	
20.00	.25	-2.00	-2.08	-1.27	-1.50	.75	.38	
21.00	.24	-1.99	-2.08	-1.27	-1.50	.75	.37	
22.00	.24	-1.99	-2.07	-1.27	-1.50	.76	.36	
23.00	.23	-1.99	-2.07	-1.27	-1.50	.76	.36	
24.00	.23	-1.99	-2.07	-1.28	-1.50	.76	.35	
25.00	.22	-1.99	-2.06	-1.28	-1.50	.77	.34	
26.00	.22	-1.98	-2.06	-1.28	-1.50	.77	.34	
27.00	.21	-1.98	-2.06	-1.28	-1.50	.77	.33	
28.00	.21	-1.98	-2.06	-1.28	-1.50	.77	.33	
29.00	.20	-1.98	-2.05	-1.29	-1.50	.78	.32	
30.00	.20	-1.98	-2.05	-1.29	-1.50	.78	.32	
31.00	.20	-1.98	-2.05	-1.29	-1.50	.78	.31	
32.00	.19	-1.98	-2.05	-1.29	-1.50	.78	.31	
33.00	.19	-1.97	-2.05	-1.29	-1.50	.79	.30	
34.00	.19	-1.97	-2.04	-1.29	-1.50	.79	.30	
35.00	.18	-1.97	-2.04	-1.30	-1.50	.79	.29	
36.00	.18	-1.97	-2.04	-1.30	-1.50	.79	.29	
37.00	.18	-1.97	-2.04	-1.30	-1.50	.79	.29	
38.00	.18	-1.97	-2.04	-1.30	-1.50	.80	.29	
39.00	.17	-1.97	-2.03	-1.30	-1.50	.80	.28	
40.00	.17	-1.97	-2.03	-1.30	-1.50	.80	.28	
41.00	.17	-1.97	-2.03	-1.30	-1.50	.80	.27	
42.00	.17	-1.97	-2.03	-1.30	-1.50	.80	.27	
43.00	.17	-1.96	-2.03	-1.31	-1.50	.80	.27	
44.00	.16	-1.96	-2.03	-1.31	-1.50	.80	.27	
45.00	.16	-1.96	-2.03	-1.31	-1.50	.81	.27	
46.00	.16	-1.96	-2.02	-1.31	-1.50	.81	.26	
47.00	.16	-1.96	-2.02	-1.31	-1.50	.81	.26	
48.00	.16	-1.96	-2.02	-1.31	-1.50	.81	.26	
49.00	.15	-1.96	-2.02	-1.31	-1.50	.81	.26	
50.00	.15	-1.96	-2.02	-1.31	-1.50	.81	.25	

Piso	OB	5.00						
		α_{OB}, γ_{OA}	β_{OB}/β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	γ_{OB}/γ_{OA}	Σ_{OB}
0.00	.60	-2.34	-2.49	-1.25	-1.70	.63	.78	
1.00	.55	-2.32	-2.47	-1.27	-1.70	.65	.74	
2.00	.51	-2.31	-2.45	-1.28	-1.70	.67	.70	
3.00	.47	-2.30	-2.43	-1.30	-1.70	.69	.67	
4.00	.44	-2.29	-2.42	-1.31	-1.70	.71	.64	
5.00	.42	-2.28	-2.41	-1.32	-1.70	.72	.62	
6.00	.39	-2.27	-2.39	-1.33	-1.70	.73	.59	
7.00	.37	-2.26	-2.38	-1.34	-1.70	.75	.57	
8.00	.36	-2.26	-2.37	-1.35	-1.70	.76	.55	
9.00	.34	-2.25	-2.36	-1.36	-1.70	.77	.53	
10.00	.33	-2.24	-2.36	-1.37	-1.70	.78	.52	
11.00	.31	-2.24	-2.35	-1.37	-1.70	.78	.50	
12.00	.30	-2.23	-2.34	-1.38	-1.70	.79	.49	
13.00	.29	-2.23	-2.33	-1.38	-1.70	.80	.47	
14.00	.28	-2.23	-2.33	-1.39	-1.70	.81	.46	
15.00	.27	-2.22	-2.32	-1.39	-1.70	.81	.45	
16.00	.26	-2.22	-2.32	-1.40	-1.70	.82	.44	
17.00	.26	-2.22	-2.31	-1.40	-1.70	.82	.43	
18.00	.25	-2.21	-2.31	-1.40	-1.70	.83	.42	
19.00	.24	-2.21	-2.30	-1.41	-1.70	.83	.41	
20.00	.24	-2.21	-2.30	-1.41	-1.70	.84	.40	
21.00	.23	-2.21	-2.29	-1.41	-1.70	.84	.39	
22.00	.22	-2.20	-2.29	-1.42	-1.70	.85	.39	
23.00	.22	-2.20	-2.29	-1.42	-1.70	.85	.38	
24.00	.21	-2.20	-2.28	-1.42	-1.70	.85	.37	
25.00	.21	-2.20	-2.28	-1.42	-1.70	.86	.37	
26.00	.21	-2.19	-2.28	-1.43	-1.70	.86	.36	
27.00	.20	-2.19	-2.27	-1.43	-1.70	.86	.35	
28.00	.20	-2.19	-2.27	-1.43	-1.70	.87	.35	
29.00	.19	-2.19	-2.27	-1.43	-1.70	.87	.35	
30.00	.19	-2.19	-2.27	-1.44	-1.70	.87	.34	
31.00	.19	-2.19	-2.26	-1.44	-1.70	.87	.33	
32.00	.18	-2.19	-2.26	-1.44	-1.70	.88	.33	
33.00	.18	-2.18	-2.26	-1.44	-1.70	.88	.32	
34.00	.18	-2.18	-2.26	-1.44	-1.70	.88	.32	
35.00	.18	-2.18	-2.26	-1.44	-1.70	.88	.32	
36.00	.17	-2.18	-2.25	-1.44	-1.70	.88	.31	
37.00	.17	-2.18	-2.25	-1.45	-1.70	.89	.31	
38.00	.17	-2.18	-2.25	-1.45	-1.70	.89	.30	
39.00	.17	-2.18	-2.25	-1.45	-1.70	.89	.30	
40.00	.16	-2.18	-2.25	-1.45	-1.70	.89	.30	
41.00	.16	-2.18	-2.24	-1.45	-1.70	.89	.29	
42.00	.16	-2.17	-2.24	-1.45	-1.70	.90	.29	
43.00	.16	-2.17	-2.24	-1.45	-1.70	.90	.29	
44.00	.16	-2.17	-2.24	-1.45	-1.70	.90	.28	
45.00	.15	-2.17	-2.24	-1.46	-1.70	.90	.28	
46.00	.15	-2.17	-2.24	-1.46	-1.70	.90	.28	
47.00	.15	-2.17	-2.24	-1.46	-1.70	.90	.28	
48.00	.15	-2.17	-2.23	-1.46	-1.70	.90	.27	
49.00	.15	-2.17	-2.23	-1.46	-1.70	.91	.27	
50.00	.15	-2.17	-2.23	-1.46	-1.70	.91	.27	

OA		5.25						
OB	OA	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	γ_{OB}, γ_{OA}	Σ_{OB}
γ_{OB}	OB							
.00	.57	-2.57	-2.73	-1.39	-1.90	.71	.84	
1.00	.52	-2.55	-2.71	-1.41	-1.90	.73	.79	
2.00	.48	-2.54	-2.69	-1.43	-1.90	.75	.75	
3.00	.45	-2.52	-2.67	-1.45	-1.90	.77	.72	
4.00	.42	-2.51	-2.66	-1.46	-1.90	.79	.68	
5.00	.40	-2.50	-2.64	-1.47	-1.90	.81	.66	
6.00	.37	-2.49	-2.63	-1.48	-1.90	.82	.63	
7.00	.35	-2.49	-2.62	-1.49	-1.90	.83	.61	
8.00	.34	-2.48	-2.61	-1.50	-1.90	.85	.59	
9.00	.32	-2.47	-2.60	-1.51	-1.90	.86	.57	
10.00	.31	-2.47	-2.59	-1.52	-1.90	.87	.55	
11.00	.30	-2.46	-2.58	-1.52	-1.90	.88	.53	
12.00	.29	-2.46	-2.57	-1.53	-1.90	.88	.52	
13.00	.28	-2.45	-2.56	-1.53	-1.90	.89	.50	
14.00	.27	-2.45	-2.56	-1.54	-1.90	.90	.49	
15.00	.26	-2.44	-2.55	-1.54	-1.90	.91	.48	
16.00	.25	-2.44	-2.55	-1.55	-1.90	.91	.47	
17.00	.24	-2.44	-2.54	-1.55	-1.90	.92	.45	
18.00	.24	-2.43	-2.53	-1.56	-1.90	.92	.44	
19.00	.23	-2.43	-2.53	-1.56	-1.90	.93	.43	
20.00	.22	-2.43	-2.53	-1.56	-1.90	.93	.43	
21.00	.22	-2.43	-2.52	-1.57	-1.90	.94	.42	
22.00	.21	-2.42	-2.52	-1.57	-1.90	.94	.41	
23.00	.21	-2.42	-2.51	-1.57	-1.90	.95	.40	
24.00	.20	-2.42	-2.51	-1.58	-1.90	.95	.39	
25.00	.20	-2.42	-2.51	-1.58	-1.90	.95	.39	
26.00	.20	-2.42	-2.50	-1.58	-1.90	.96	.38	
27.00	.19	-2.41	-2.50	-1.58	-1.90	.96	.37	
28.00	.19	-2.41	-2.50	-1.59	-1.90	.96	.37	
29.00	.18	-2.41	-2.49	-1.59	-1.90	.97	.36	
30.00	.18	-2.41	-2.49	-1.59	-1.90	.97	.36	
31.00	.18	-2.41	-2.49	-1.59	-1.90	.97	.35	
32.00	.17	-2.41	-2.49	-1.59	-1.90	.97	.35	
33.00	.17	-2.40	-2.48	-1.59	-1.90	.98	.34	
34.00	.17	-2.40	-2.48	-1.60	-1.90	.98	.34	
35.00	.17	-2.40	-2.48	-1.60	-1.90	.98	.33	
36.00	.16	-2.40	-2.48	-1.60	-1.90	.98	.33	
37.00	.16	-2.40	-2.48	-1.60	-1.90	.99	.33	
38.00	.16	-2.40	-2.47	-1.60	-1.90	.99	.32	
39.00	.16	-2.40	-2.47	-1.60	-1.90	.99	.32	
40.00	.16	-2.40	-2.47	-1.60	-1.90	.99	.31	
41.00	.15	-2.39	-2.47	-1.61	-1.90	.99	.31	
42.00	.15	-2.39	-2.47	-1.61	-1.90	.99	.31	
43.00	.15	-2.39	-2.46	-1.61	-1.90	1.00	.30	
44.00	.15	-2.39	-2.46	-1.61	-1.90	1.00	.30	
45.00	.15	-2.39	-2.46	-1.61	-1.90	1.00	.30	
46.00	.14	-2.39	-2.46	-1.61	-1.90	1.00	.29	
47.00	.14	-2.39	-2.46	-1.61	-1.90	1.00	.29	
48.00	.14	-2.39	-2.46	-1.61	-1.90	1.00	.29	
49.00	.14	-2.39	-2.46	-1.61	-1.90	1.01	.29	
50.00	.14	-2.39	-2.45	-1.62	-1.90	1.01	.28	

piso	DA OB	5.50						
		α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	γ_{OB}, γ_{OA}	ϵ_{OB}
.00	.54	-2.81	-2.98	-1.54	-2.12	.79	.89	
1.00	.50	-2.79	-2.96	-1.56	-2.12	.82	.84	
2.00	.46	-2.78	-2.94	-1.58	-2.12	.84	.80	
3.00	.43	-2.76	-2.92	-1.60	-2.12	.86	.76	
4.00	.40	-2.75	-2.90	-1.62	-2.12	.88	.73	
5.00	.38	-2.74	-2.89	-1.63	-2.12	.90	.70	
6.00	.36	-2.73	-2.87	-1.64	-2.12	.91	.67	
7.00	.34	-2.72	-2.86	-1.65	-2.12	.93	.64	
8.00	.32	-2.71	-2.85	-1.66	-2.12	.94	.62	
9.00	.31	-2.71	-2.84	-1.67	-2.12	.95	.60	
10.00	.30	-2.70	-2.83	-1.68	-2.12	.96	.58	
11.00	.28	-2.70	-2.82	-1.68	-2.12	.97	.56	
12.00	.27	-2.69	-2.81	-1.69	-2.12	.98	.55	
13.00	.26	-2.69	-2.80	-1.69	-2.12	.99	.53	
14.00	.25	-2.68	-2.80	-1.70	-2.12	1.00	.52	
15.00	.25	-2.68	-2.79	-1.71	-2.12	1.00	.50	
16.00	.24	-2.67	-2.78	-1.71	-2.12	1.01	.49	
17.00	.23	-2.67	-2.78	-1.71	-2.12	1.02	.48	
18.00	.22	-2.67	-2.77	-1.72	-2.12	1.02	.47	
19.00	.22	-2.66	-2.77	-1.72	-2.12	1.03	.46	
20.00	.21	-2.66	-2.76	-1.73	-2.12	1.03	.45	
21.00	.21	-2.66	-2.76	-1.73	-2.12	1.04	.44	
22.00	.20	-2.66	-2.75	-1.73	-2.12	1.04	.43	
23.00	.20	-2.65	-2.75	-1.74	-2.12	1.05	.42	
24.00	.19	-2.65	-2.75	-1.74	-2.12	1.05	.42	
25.00	.19	-2.65	-2.74	-1.74	-2.12	1.05	.41	
26.00	.19	-2.65	-2.74	-1.74	-2.12	1.05	.40	
27.00	.18	-2.64	-2.74	-1.75	-2.12	1.06	.40	
28.00	.18	-2.64	-2.73	-1.75	-2.12	1.06	.39	
29.00	.18	-2.64	-2.73	-1.75	-2.12	1.07	.38	
30.00	.17	-2.64	-2.73	-1.75	-2.12	1.07	.38	
31.00	.17	-2.64	-2.72	-1.75	-2.12	1.07	.38	
32.00	.17	-2.64	-2.72	-1.75	-2.12	1.07	.37	
33.00	.16	-2.63	-2.72	-1.76	-2.12	1.08	.37	
34.00	.16	-2.63	-2.72	-1.76	-2.12	1.08	.36	
35.00	.16	-2.63	-2.71	-1.76	-2.12	1.08	.36	
36.00	.16	-2.63	-2.71	-1.76	-2.12	1.08	.35	
37.00	.15	-2.63	-2.71	-1.76	-2.12	1.09	.35	
38.00	.15	-2.63	-2.71	-1.76	-2.12	1.09	.34	
39.00	.15	-2.63	-2.71	-1.77	-2.12	1.09	.34	
40.00	.15	-2.63	-2.71	-1.77	-2.12	1.09	.34	
41.00	.15	-2.63	-2.70	-1.77	-2.12	1.10	.33	
42.00	.14	-2.62	-2.70	-1.77	-2.12	1.10	.33	
43.00	.14	-2.62	-2.70	-1.77	-2.12	1.10	.32	
44.00	.14	-2.62	-2.70	-1.77	-2.12	1.10	.32	
45.00	.14	-2.62	-2.70	-1.77	-2.12	1.10	.32	
46.00	.14	-2.62	-2.70	-1.77	-2.12	1.10	.31	
47.00	.14	-2.62	-2.69	-1.77	-2.12	1.11	.31	
48.00	.13	-2.62	-2.69	-1.78	-2.12	1.11	.31	
49.00	.13	-2.62	-2.69	-1.78	-2.12	1.11	.30	
50.00	.13	-2.62	-2.69	-1.78	-2.12	1.11	.30	

Δ		5.75						
Piso	OB	α _{OB, Δ_{OA}}	β _{OB, β_{OA}}	θ _{OB, θ_{OA}}	γ _{OB}	δ _{OB}	ρ _{OB, ρ_{OA}}	ε _{OB}
.00		.52	-3.06	-3.25	-1.70	-2.35	.88	.95
1.00		.47	-3.04	-3.22	-1.73	-2.35	.91	.89
2.00		.44	-3.02	-3.20	-1.75	-2.35	.93	.85
3.00		.41	-3.01	-3.18	-1.76	-2.35	.96	.81
4.00		.38	-3.00	-3.16	-1.78	-2.35	.98	.77
5.00		.36	-2.99	-3.14	-1.79	-2.35	1.00	.74
6.00		.34	-2.98	-3.13	-1.81	-2.35	1.01	.71
7.00		.32	-2.97	-3.12	-1.82	-2.35	1.03	.68
8.00		.31	-2.96	-3.10	-1.83	-2.35	1.04	.66
9.00		.29	-2.95	-3.09	-1.83	-2.35	1.05	.63
10.00		.28	-2.95	-3.08	-1.84	-2.35	1.06	.61
11.00		.27	-2.94	-3.07	-1.85	-2.35	1.07	.60
12.00		.26	-2.94	-3.06	-1.86	-2.35	1.08	.58
13.00		.25	-2.93	-3.06	-1.86	-2.35	1.09	.56
14.00		.24	-2.93	-3.05	-1.87	-2.35	1.10	.55
15.00		.24	-2.92	-3.04	-1.87	-2.35	1.11	.53
16.00		.23	-2.92	-3.03	-1.88	-2.35	1.11	.52
17.00		.22	-2.91	-3.03	-1.88	-2.35	1.12	.51
18.00		.21	-2.91	-3.02	-1.89	-2.35	1.13	.50
19.00		.21	-2.91	-3.02	-1.89	-2.35	1.13	.48
20.00		.20	-2.90	-3.01	-1.89	-2.35	1.14	.47
21.00		.20	-2.90	-3.01	-1.90	-2.35	1.14	.46
22.00		.19	-2.90	-3.00	-1.90	-2.35	1.15	.46
23.00		.19	-2.90	-3.00	-1.90	-2.35	1.15	.45
24.00		.19	-2.89	-2.99	-1.91	-2.35	1.16	.44
25.00		.18	-2.89	-2.99	-1.91	-2.35	1.16	.43
26.00		.18	-2.89	-2.99	-1.91	-2.35	1.17	.42
27.00		.17	-2.89	-2.98	-1.92	-2.35	1.17	.42
28.00		.17	-2.88	-2.98	-1.92	-2.35	1.17	.41
29.00		.17	-2.88	-2.98	-1.92	-2.35	1.18	.40
30.00		.16	-2.88	-2.97	-1.92	-2.35	1.18	.40
31.00		.16	-2.88	-2.97	-1.92	-2.35	1.18	.39
32.00		.16	-2.88	-2.97	-1.93	-2.35	1.19	.39
33.00		.16	-2.88	-2.97	-1.93	-2.35	1.19	.38
34.00		.15	-2.87	-2.96	-1.93	-2.35	1.19	.38
35.00		.15	-2.87	-2.96	-1.93	-2.35	1.19	.37
36.00		.15	-2.87	-2.96	-1.93	-2.35	1.20	.37
37.00		.15	-2.87	-2.96	-1.93	-2.35	1.20	.36
38.00		.15	-2.87	-2.95	-1.94	-2.35	1.20	.36
39.00		.14	-2.87	-2.95	-1.94	-2.35	1.20	.35
40.00		.14	-2.87	-2.95	-1.94	-2.35	1.20	.35
41.00		.14	-2.87	-2.95	-1.94	-2.35	1.21	.35
42.00		.14	-2.86	-2.95	-1.94	-2.35	1.21	.34
43.00		.14	-2.86	-2.94	-1.94	-2.35	1.21	.34
44.00		.13	-2.86	-2.94	-1.94	-2.35	1.21	.33
45.00		.13	-2.86	-2.94	-1.95	-2.35	1.21	.33
46.00		.13	-2.86	-2.94	-1.95	-2.35	1.22	.33
47.00		.13	-2.86	-2.94	-1.95	-2.35	1.22	.32
48.00		.13	-2.86	-2.94	-1.95	-2.35	1.22	.32
49.00		.13	-2.86	-2.93	-1.95	-2.35	1.22	.32
50.00		.13	-2.86	-2.93	-1.95	-2.35	1.22	.32

α_{OA}	α_{OB}	β_{OB}/β_{OA}	θ_{OB}/θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	τ_{OB}/τ_{OA}	Σ_{OB}
			6.00				
0.00	.50	-3.32	-3.52	-1.87	-2.59	.97	1.00
1.00	.45	-3.30	-3.49	-1.90	-2.59	1.00	.95
2.00	.42	-3.28	-3.47	-1.92	-2.59	1.03	.90
3.00	.39	-3.27	-3.45	-1.94	-2.59	1.06	.85
4.00	.37	-3.26	-3.43	-1.95	-2.59	1.08	.81
5.00	.35	-3.24	-3.41	-1.97	-2.59	1.10	.78
6.00	.33	-3.23	-3.40	-1.98	-2.59	1.12	.75
7.00	.31	-3.22	-3.38	-1.99	-2.59	1.13	.72
8.00	.30	-3.22	-3.37	-2.00	-2.59	1.15	.69
9.00	.28	-3.21	-3.36	-2.01	-2.59	1.16	.67
10.00	.27	-3.20	-3.35	-2.02	-2.59	1.17	.65
11.00	.26	-3.20	-3.34	-2.03	-2.59	1.18	.63
12.00	.25	-3.19	-3.33	-2.03	-2.59	1.19	.61
13.00	.24	-3.18	-3.32	-2.04	-2.59	1.20	.59
14.00	.23	-3.18	-3.31	-2.04	-2.59	1.21	.58
15.00	.23	-3.17	-3.30	-2.05	-2.59	1.22	.56
16.00	.22	-3.17	-3.29	-2.05	-2.59	1.22	.55
17.00	.21	-3.17	-3.29	-2.06	-2.59	1.23	.53
18.00	.21	-3.16	-3.28	-2.06	-2.59	1.24	.52
19.00	.20	-3.16	-3.28	-2.07	-2.59	1.24	.51
20.00	.20	-3.16	-3.27	-2.07	-2.59	1.25	.50
21.00	.19	-3.15	-3.27	-2.08	-2.59	1.26	.49
22.00	.19	-3.15	-3.26	-2.08	-2.59	1.26	.48
23.00	.18	-3.15	-3.26	-2.08	-2.59	1.26	.47
24.00	.18	-3.15	-3.25	-2.09	-2.59	1.27	.46
25.00	.17	-3.14	-3.25	-2.09	-2.59	1.27	.45
26.00	.17	-3.14	-3.24	-2.09	-2.59	1.28	.45
27.00	.17	-3.14	-3.24	-2.09	-2.59	1.28	.44
28.00	.16	-3.14	-3.24	-2.10	-2.59	1.29	.43
29.00	.16	-3.13	-3.23	-2.10	-2.59	1.29	.42
30.00	.16	-3.13	-3.23	-2.10	-2.59	1.29	.42
31.00	.15	-3.13	-3.23	-2.10	-2.59	1.30	.41
32.00	.15	-3.13	-3.22	-2.10	-2.59	1.30	.41
33.00	.15	-3.13	-3.22	-2.11	-2.59	1.30	.40
34.00	.15	-3.13	-3.22	-2.11	-2.59	1.30	.39
35.00	.15	-3.12	-3.22	-2.11	-2.59	1.31	.39
36.00	.14	-3.12	-3.21	-2.11	-2.59	1.31	.38
37.00	.14	-3.12	-3.21	-2.11	-2.59	1.31	.38
38.00	.14	-3.12	-3.21	-2.11	-2.59	1.31	.38
39.00	.14	-3.12	-3.21	-2.12	-2.59	1.32	.37
40.00	.14	-3.12	-3.20	-2.12	-2.59	1.32	.37
41.00	.13	-3.12	-3.20	-2.12	-2.59	1.32	.36
42.00	.13	-3.12	-3.20	-2.12	-2.59	1.32	.36
43.00	.13	-3.11	-3.20	-2.12	-2.59	1.33	.35
44.00	.13	-3.11	-3.20	-2.12	-2.59	1.33	.35
45.00	.13	-3.11	-3.20	-2.12	-2.59	1.33	.35
46.00	.13	-3.11	-3.19	-2.13	-2.59	1.33	.34
47.00	.12	-3.11	-3.19	-2.13	-2.59	1.33	.34
48.00	.12	-3.11	-3.19	-2.13	-2.59	1.33	.34
49.00	.12	-3.11	-3.19	-2.13	-2.59	1.34	.33
50.00	.12	-3.11	-3.19	-2.13	-2.59	1.34	.33

DA		6.25						
pisa	OB	α_{OB}, α_{DA}	β_{OB}, β_{DA}	θ_{OB}, θ_{DA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{DA}	ϵ_{OB}
.00	.48	-3.59	-3.81	-2.05	-2.85	1.07	1.06	
1.00	.44	-3.57	-3.78	-2.07	-2.85	1.10	1.00	
2.00	.40	-3.55	-3.75	-2.10	-2.85	1.13	.95	
3.00	.38	-3.54	-3.73	-2.11	-2.85	1.16	.90	
4.00	.35	-3.52	-3.71	-2.13	-2.85	1.18	.82	
5.00	.33	-3.51	-3.69	-2.15	-2.85	1.20	.79	
6.00	.31	-3.50	-3.67	-2.16	-2.85	1.22	.76	
7.00	.30	-3.49	-3.66	-2.17	-2.85	1.24	.73	
8.00	.28	-3.48	-3.64	-2.18	-2.85	1.25	.70	
9.00	.27	-3.47	-3.63	-2.19	-2.85	1.27	.68	
10.00	.26	-3.47	-3.62	-2.20	-2.85	1.28	.66	
11.00	.25	-3.46	-3.61	-2.21	-2.85	1.29	.64	
12.00	.24	-3.45	-3.60	-2.22	-2.85	1.30	.62	
13.00	.23	-3.45	-3.59	-2.22	-2.85	1.31	.60	
14.00	.22	-3.44	-3.58	-2.23	-2.85	1.32	.59	
15.00	.22	-3.44	-3.57	-2.23	-2.85	1.33	.57	
16.00	.21	-3.43	-3.57	-2.24	-2.85	1.34	.56	
17.00	.20	-3.43	-3.56	-2.24	-2.85	1.35	.55	
18.00	.20	-3.43	-3.55	-2.25	-2.85	1.36	.53	
19.00	.19	-3.42	-3.55	-2.25	-2.85	1.37	.52	
20.00	.19	-3.42	-3.54	-2.26	-2.85	1.37	.51	
21.00	.18	-3.42	-3.54	-2.26	-2.85	1.38	.50	
22.00	.18	-3.41	-3.53	-2.26	-2.85	1.38	.49	
23.00	.17	-3.41	-3.53	-2.27	-2.85	1.39	.48	
24.00	.17	-3.41	-3.52	-2.27	-2.85	1.39	.47	
25.00	.17	-3.41	-3.52	-2.27	-2.85	1.40	.46	
26.00	.16	-3.40	-3.51	-2.28	-2.85	1.40	.45	
27.00	.16	-3.40	-3.51	-2.28	-2.85	1.40	.44	
28.00	.16	-3.40	-3.50	-2.28	-2.85	1.41	.43	
29.00	.15	-3.40	-3.50	-2.28	-2.85	1.41	.42	
30.00	.15	-3.39	-3.50	-2.29	-2.85	1.41	.41	
31.00	.15	-3.39	-3.49	-2.29	-2.85	1.42	.41	
32.00	.15	-3.39	-3.49	-2.29	-2.85	1.42	.40	
33.00	.14	-3.39	-3.49	-2.29	-2.85	1.42	.40	
34.00	.14	-3.39	-3.49	-2.29	-2.85	1.42	.39	
35.00	.14	-3.39	-3.48	-2.30	-2.85	1.43	.40	
36.00	.14	-3.38	-3.48	-2.30	-2.85	1.43	.40	
37.00	.13	-3.38	-3.48	-2.30	-2.85	1.43	.39	
38.00	.13	-3.38	-3.48	-2.30	-2.85	1.44	.39	
39.00	.13	-3.38	-3.47	-2.30	-2.85	1.44	.38	
40.00	.13	-3.38	-3.47	-2.30	-2.85	1.44	.38	
41.00	.13	-3.38	-3.47	-2.31	-2.85	1.44	.38	
42.00	.13	-3.38	-3.47	-2.31	-2.85	1.45	.37	
43.00	.12	-3.38	-3.46	-2.31	-2.85	1.45	.37	
44.00	.12	-3.37	-3.46	-2.31	-2.85	1.45	.36	
45.00	.12	-3.37	-3.46	-2.31	-2.85	1.45	.36	
46.00	.12	-3.37	-3.46	-2.31	-2.85	1.45	.36	
47.00	.12	-3.37	-3.46	-2.31	-2.85	1.45	.35	
48.00	.12	-3.37	-3.46	-2.31	-2.85	1.45	.35	
49.00	.12	-3.37	-3.45	-2.32	-2.85	1.46	.35	
50.00	.12	-3.37	-3.45	-2.32	-2.85	1.46	.35	

DA piso \ OB	6.50						
	α_{OB}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ε_{OB}
• 00	• 46	-3.88	-4.10	-2.23	-3.12	1.17	1.12
1.00	• 42	-3.85	-4.07	-2.26	-3.12	1.21	1.05
2.00	• 39	-3.83	-4.04	-2.28	-3.12	1.24	.99
3.00	• 36	-3.82	-4.02	-2.30	-3.12	1.27	.95
4.00	• 34	-3.80	-4.00	-2.32	-3.12	1.29	.90
5.00	• 32	-3.79	-3.98	-2.34	-3.12	1.32	.86
6.00	• 30	-3.78	-3.96	-2.35	-3.12	1.34	.83
7.00	• 29	-3.77	-3.94	-2.36	-3.12	1.35	.79
8.00	• 27	-3.76	-3.93	-2.37	-3.12	1.37	.76
9.00	• 26	-3.75	-3.92	-2.38	-3.12	1.38	.74
10.00	• 25	-3.74	-3.90	-2.39	-3.12	1.40	.71
11.00	• 24	-3.74	-3.89	-2.40	-3.12	1.41	.69
12.00	• 23	-3.73	-3.88	-2.41	-3.12	1.42	.67
13.00	• 22	-3.72	-3.87	-2.41	-3.12	1.43	.65
14.00	• 21	-3.72	-3.86	-2.42	-3.12	1.44	.63
15.00	• 21	-3.71	-3.85	-2.43	-3.12	1.45	.62
16.00	• 20	-3.71	-3.85	-2.43	-3.12	1.46	.60
17.00	• 20	-3.71	-3.84	-2.44	-3.12	1.47	.59
18.00	• 19	-3.70	-3.83	-2.44	-3.12	1.47	.57
19.00	• 18	-3.70	-3.83	-2.45	-3.12	1.48	.56
20.00	• 18	-3.69	-3.82	-2.45	-3.12	1.49	.55
21.00	• 18	-3.69	-3.81	-2.45	-3.12	1.49	.54
22.00	• 17	-3.69	-3.81	-2.46	-3.12	1.50	.53
23.00	• 17	-3.68	-3.80	-2.46	-3.12	1.50	.52
24.00	• 16	-3.68	-3.80	-2.46	-3.12	1.51	.51
25.00	• 16	-3.68	-3.80	-2.47	-3.12	1.51	.50
26.00	• 16	-3.68	-3.79	-2.47	-3.12	1.52	.49
27.00	• 15	-3.67	-3.79	-2.47	-3.12	1.52	.48
28.00	• 15	-3.67	-3.78	-2.48	-3.12	1.53	.47
29.00	• 15	-3.67	-3.78	-2.48	-3.12	1.53	.47
30.00	• 15	-3.67	-3.78	-2.48	-3.12	1.53	.46
31.00	• 14	-3.67	-3.77	-2.48	-3.12	1.54	.45
32.00	• 14	-3.66	-3.77	-2.48	-3.12	1.54	.44
33.00	• 14	-3.66	-3.77	-2.49	-3.12	1.54	.44
34.00	• 14	-3.66	-3.76	-2.49	-3.12	1.55	.43
35.00	• 13	-3.66	-3.76	-2.49	-3.12	1.55	.43
36.00	• 13	-3.66	-3.76	-2.49	-3.12	1.55	.42
37.00	• 13	-3.66	-3.75	-2.49	-3.12	1.56	.42
38.00	• 13	-3.65	-3.75	-2.50	-3.12	1.56	.41
39.00	• 13	-3.65	-3.75	-2.50	-3.12	1.56	.41
40.00	• 12	-3.65	-3.75	-2.50	-3.12	1.56	.40
41.00	• 12	-3.65	-3.74	-2.50	-3.12	1.57	.40
42.00	• 12	-3.65	-3.74	-2.50	-3.12	1.57	.39
43.00	• 12	-3.65	-3.74	-2.50	-3.12	1.57	.39
44.00	• 12	-3.65	-3.74	-2.50	-3.12	1.57	.38
45.00	• 12	-3.65	-3.74	-2.51	-3.12	1.58	.38
46.00	• 12	-3.64	-3.73	-2.51	-3.12	1.58	.38
47.00	• 11	-3.64	-3.73	-2.51	-3.12	1.58	.37
48.00	• 11	-3.64	-3.73	-2.51	-3.12	1.58	.37
49.00	• 11	-3.64	-3.73	-2.51	-3.12	1.58	.37
50.00	• 11	-3.64	-3.73	-2.51	-3.12	1.58	.36

OA		6.75						
PISO	OB	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ε_{OB}
.00		.44	-1.17	-1.41	-2.42	-3.40	1.28	1.17
1.00		.40	-1.15	-1.38	-2.45	-3.40	1.32	1.10
2.00		.37	-1.13	-1.35	-2.48	-3.40	1.35	1.04
3.00		.35	-1.11	-1.32	-2.50	-3.40	1.38	0.99
4.00		.33	-1.09	-1.30	-2.52	-3.40	1.41	0.94
5.00		.31	-1.08	-1.28	-2.53	-3.40	1.43	0.90
6.00		.29	-1.07	-1.26	-2.55	-3.40	1.45	0.87
7.00		.27	-1.06	-1.24	-2.56	-3.40	1.47	0.83
8.00		.26	-1.05	-1.23	-2.57	-3.40	1.49	0.80
9.00		.25	-1.04	-1.21	-2.58	-3.40	1.51	0.77
10.00		.24	-1.03	-1.20	-2.59	-3.40	1.52	0.75
11.00		.23	-1.02	-1.19	-2.60	-3.40	1.53	0.72
12.00		.22	-1.02	-1.18	-2.61	-3.40	1.54	0.70
13.00		.21	-1.01	-1.17	-2.61	-3.40	1.56	0.68
14.00		.21	-1.00	-1.16	-2.62	-3.40	1.57	0.66
15.00		.20	-1.00	-1.15	-2.63	-3.40	1.58	0.64
16.00		.19	-3.99	-1.14	-2.63	-3.40	1.58	0.63
17.00		.19	-3.99	-1.13	-2.64	-3.40	1.59	0.61
18.00		.18	-3.99	-1.12	-2.64	-3.40	1.60	0.60
19.00		.18	-3.98	-1.12	-2.65	-3.40	1.61	0.59
20.00		.17	-3.98	-1.11	-2.65	-3.40	1.61	0.57
21.00		.17	-3.97	-1.11	-2.65	-3.40	1.62	0.56
22.00		.16	-3.97	-1.10	-2.66	-3.40	1.63	0.55
23.00		.16	-3.97	-1.09	-2.66	-3.40	1.63	0.54
24.00		.16	-3.97	-1.09	-2.67	-3.40	1.64	0.53
25.00		.15	-3.96	-1.08	-2.67	-3.40	1.64	0.52
26.00		.15	-3.96	-1.08	-2.67	-3.40	1.65	0.51
27.00		.15	-3.96	-1.08	-2.67	-3.40	1.65	0.50
28.00		.14	-3.96	-1.07	-2.68	-3.40	1.66	0.49
29.00		.14	-3.95	-1.07	-2.68	-3.40	1.66	0.49
30.00		.14	-3.95	-1.06	-2.68	-3.40	1.66	0.48
31.00		.14	-3.95	-1.06	-2.68	-3.40	1.67	0.47
32.00		.13	-3.95	-1.06	-2.69	-3.40	1.67	0.46
33.00		.13	-3.95	-1.05	-2.69	-3.40	1.67	0.46
34.00		.13	-3.94	-1.05	-2.69	-3.40	1.68	0.45
35.00		.13	-3.94	-1.05	-2.69	-3.40	1.68	0.45
36.00		.13	-3.94	-1.04	-2.69	-3.40	1.68	0.44
37.00		.12	-3.94	-1.04	-2.70	-3.40	1.69	0.43
38.00		.12	-3.94	-1.04	-2.70	-3.40	1.69	0.43
39.00		.12	-3.94	-1.04	-2.70	-3.40	1.69	0.42
40.00		.12	-3.93	-1.03	-2.70	-3.40	1.69	0.42
41.00		.12	-3.93	-1.03	-2.70	-3.40	1.70	0.41
42.00		.12	-3.93	-1.03	-2.70	-3.40	1.70	0.41
43.00		.11	-3.93	-1.03	-2.71	-3.40	1.70	0.40
44.00		.11	-3.93	-1.03	-2.71	-3.40	1.70	0.40
45.00		.11	-3.93	-1.02	-2.71	-3.40	1.71	0.40
46.00		.11	-3.93	-1.02	-2.71	-3.40	1.71	0.39
47.00		.11	-3.93	-1.02	-2.71	-3.40	1.71	0.39
48.00		.11	-3.92	-1.02	-2.71	-3.40	1.71	0.38
49.00		.11	-3.92	-1.02	-2.71	-3.40	1.71	0.38
50.00		.11	-3.92	-1.01	-2.71	-3.40	1.72	0.38

OA		7.00						
piso	OB	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ϵ_{OB}
.00		.42	-1.47	-1.73	-2.63	-3.69	1.39	1.23
1.00		.39	-1.45	-1.69	-2.66	-3.69	1.44	1.16
2.00		.36	-1.43	-1.66	-2.68	-3.69	1.47	1.09
3.00		.33	-1.41	-1.63	-2.70	-3.69	1.50	1.04
4.00		.31	-1.39	-1.61	-2.72	-3.69	1.53	.99
5.00		.30	-1.38	-1.59	-2.74	-3.69	1.56	.94
6.00		.28	-1.37	-1.57	-2.75	-3.69	1.58	.91
7.00		.26	-1.36	-1.55	-2.77	-3.69	1.60	.87
8.00		.25	-1.35	-1.53	-2.78	-3.69	1.62	.84
9.00		.24	-1.34	-1.52	-2.79	-3.69	1.63	.81
10.00		.23	-1.33	-1.50	-2.80	-3.69	1.65	.78
11.00		.22	-1.32	-1.49	-2.81	-3.69	1.66	.76
12.00		.21	-1.31	-1.48	-2.81	-3.69	1.67	.73
13.00		.21	-1.31	-1.47	-2.82	-3.69	1.68	.71
14.00		.20	-1.30	-1.46	-2.83	-3.69	1.70	.69
15.00		.19	-1.30	-1.45	-2.83	-3.69	1.70	.67
16.00		.19	-1.29	-1.44	-2.84	-3.69	1.71	.66
17.00		.18	-1.29	-1.43	-2.85	-3.69	1.72	.64
18.00		.18	-1.28	-1.43	-2.85	-3.69	1.73	.62
19.00		.17	-1.28	-1.42	-2.86	-3.69	1.74	.61
20.00		.17	-1.27	-1.41	-2.86	-3.69	1.75	.60
21.00		.16	-1.27	-1.41	-2.86	-3.69	1.75	.58
22.00		.16	-1.27	-1.40	-2.87	-3.69	1.76	.57
23.00		.15	-1.26	-1.39	-2.87	-3.69	1.76	.56
24.00		.15	-1.26	-1.39	-2.87	-3.69	1.77	.55
25.00		.15	-1.26	-1.38	-2.88	-3.69	1.77	.54
26.00		.15	-1.25	-1.38	-2.88	-3.69	1.78	.53
27.00		.14	-1.25	-1.37	-2.88	-3.69	1.78	.52
28.00		.14	-1.25	-1.37	-2.89	-3.69	1.79	.51
29.00		.14	-1.25	-1.37	-2.89	-3.69	1.79	.51
30.00		.13	-1.24	-1.36	-2.89	-3.69	1.80	.50
31.00		.13	-1.24	-1.36	-2.89	-3.69	1.80	.49
32.00		.13	-1.24	-1.36	-2.90	-3.69	1.81	.48
33.00		.13	-1.24	-1.35	-2.90	-3.69	1.81	.48
34.00		.13	-1.24	-1.35	-2.90	-3.69	1.81	.47
35.00		.12	-1.24	-1.35	-2.90	-3.69	1.82	.46
36.00		.12	-1.23	-1.34	-2.90	-3.69	1.82	.46
37.00		.12	-1.23	-1.34	-2.91	-3.69	1.82	.45
38.00		.12	-1.23	-1.34	-2.91	-3.69	1.82	.45
39.00		.12	-1.23	-1.33	-2.91	-3.69	1.83	.45
40.00		.12	-1.23	-1.33	-2.91	-3.69	1.83	.44
41.00		.11	-1.23	-1.33	-2.91	-3.69	1.83	.44
42.00		.11	-1.22	-1.33	-2.91	-3.69	1.83	.43
43.00		.11	-1.22	-1.32	-2.92	-3.69	1.84	.43
44.00		.11	-1.22	-1.32	-2.92	-3.69	1.84	.42
45.00		.11	-1.22	-1.32	-2.92	-3.69	1.84	.42
46.00		.11	-1.22	-1.32	-2.92	-3.69	1.84	.41
47.00		.11	-1.22	-1.32	-2.92	-3.69	1.84	.41
48.00		.10	-1.22	-1.31	-2.92	-3.69	1.85	.40
49.00		.10	-1.22	-1.31	-2.92	-3.69	1.85	.40
50.00		.10	-1.22	-1.31	-2.92	-3.69	1.85	.39

OA piso	OB piso	7.25						
		α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	ν_{OB}, ν_{OA}	E_{OB}
.00	.41	-1.79	-5.06	-2.83	-1.00	1.51	1.29	
1.00	.37	-1.76	-5.02	-2.87	-1.00	1.56	1.21	
2.00	.35	-1.74	-4.98	-2.89	-1.00	1.59	1.14	
3.00	.32	-1.72	-4.96	-2.91	-1.00	1.63	1.09	
4.00	.30	-1.70	-4.93	-2.93	-1.00	1.66	1.03	
5.00	.28	-1.69	-4.91	-2.95	-1.00	1.68	.99	
6.00	.27	-1.68	-4.89	-2.97	-1.00	1.71	.94	
7.00	.26	-1.66	-4.87	-2.98	-1.00	1.73	.91	
8.00	.24	-1.65	-4.85	-2.99	-1.00	1.75	.87	
9.00	.23	-1.64	-4.83	-3.00	-1.00	1.76	.84	
10.00	.22	-1.64	-4.82	-3.01	-1.00	1.78	.81	
11.00	.21	-1.63	-4.81	-3.02	-1.00	1.79	.79	
12.00	.21	-1.62	-4.79	-3.03	-1.00	1.81	.76	
13.00	.20	-1.61	-4.78	-3.04	-1.00	1.82	.74	
14.00	.19	-1.61	-4.77	-3.04	-1.00	1.83	.72	
15.00	.19	-1.60	-4.76	-3.05	-1.00	1.84	.70	
16.00	.18	-1.60	-4.75	-3.06	-1.00	1.85	.68	
17.00	.17	-1.59	-4.75	-3.06	-1.00	1.86	.67	
18.00	.17	-1.59	-4.74	-3.07	-1.00	1.87	.65	
19.00	.16	-1.58	-4.73	-3.07	-1.00	1.87	.64	
20.00	.16	-1.58	-4.72	-3.08	-1.00	1.88	.62	
21.00	.16	-1.58	-4.72	-3.08	-1.00	1.89	.61	
22.00	.15	-1.57	-4.71	-3.08	-1.00	1.90	.60	
23.00	.15	-1.57	-4.71	-3.09	-1.00	1.90	.58	
24.00	.15	-1.57	-4.70	-3.09	-1.00	1.91	.57	
25.00	.14	-1.56	-4.69	-3.10	-1.00	1.91	.56	
26.00	.14	-1.56	-4.69	-3.10	-1.00	1.92	.55	
27.00	.14	-1.56	-4.68	-3.10	-1.00	1.92	.54	
28.00	.13	-1.55	-4.68	-3.10	-1.00	1.93	.54	
29.00	.13	-1.55	-4.68	-3.11	-1.00	1.93	.53	
30.00	.13	-1.55	-4.67	-3.11	-1.00	1.94	.52	
31.00	.13	-1.55	-4.67	-3.11	-1.00	1.94	.51	
32.00	.13	-1.55	-4.66	-3.11	-1.00	1.94	.50	
33.00	.12	-1.54	-4.66	-3.12	-1.00	1.95	.50	
34.00	.12	-1.54	-4.66	-3.12	-1.00	1.95	.49	
35.00	.12	-1.54	-4.65	-3.12	-1.00	1.96	.48	
36.00	.12	-1.54	-4.65	-3.12	-1.00	1.96	.48	
37.00	.12	-1.54	-4.65	-3.12	-1.00	1.96	.47	
38.00	.11	-1.53	-4.64	-3.13	-1.00	1.97	.46	
39.00	.11	-1.53	-4.64	-3.13	-1.00	1.97	.46	
40.00	.11	-1.53	-4.64	-3.13	-1.00	1.97	.45	
41.00	.11	-1.53	-4.64	-3.13	-1.00	1.97	.45	
42.00	.11	-1.53	-4.63	-3.13	-1.00	1.98	.44	
43.00	.11	-1.53	-4.63	-3.13	-1.00	1.98	.44	
44.00	.11	-1.53	-4.63	-3.14	-1.00	1.98	.43	
45.00	.10	-1.52	-4.63	-3.14	-1.00	1.98	.43	
46.00	.10	-1.52	-4.63	-3.14	-1.00	1.99	.42	
47.00	.10	-1.52	-4.62	-3.14	-1.00	1.99	.42	
48.00	.10	-1.52	-4.62	-3.14	-1.00	1.99	.42	
49.00	.10	-1.52	-4.62	-3.14	-1.00	1.99	.41	
50.00	.10	-1.52	-4.62	-3.14	-1.00	1.99	.41	

PISO	OB	7.50						
		α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	ρ_{OB}, ρ_{OA}	ϵ_{OB}
•00	•40	-5.11	-5.40	-3.05	-4.32	1.64	1.35	
1.00	•36	-5.09	-5.35	-3.08	-4.32	1.68	1.26	
2.00	•34	-5.06	-5.32	-3.11	-4.32	1.72	1.19	
3.00	•31	-5.04	-5.29	-3.13	-4.32	1.76	1.13	
4.00	•29	-5.03	-5.26	-3.15	-4.32	1.79	1.08	
5.00	•28	-5.01	-5.24	-3.17	-4.32	1.82	1.03	
6.00	•26	-5.00	-5.21	-3.19	-4.32	1.84	0.98	
7.00	•25	-4.98	-5.20	-3.20	-4.32	1.86	0.95	
8.00	•24	-4.97	-5.18	-3.21	-4.32	1.88	0.91	
9.00	•22	-4.96	-5.16	-3.23	-4.32	1.90	0.88	
10.00	•22	-4.95	-5.15	-3.24	-4.32	1.92	0.85	
11.00	•21	-4.95	-5.13	-3.24	-4.32	1.93	0.82	
12.00	•20	-4.94	-5.12	-3.25	-4.32	1.95	0.79	
13.00	•19	-4.93	-5.11	-3.26	-4.32	1.96	0.77	
14.00	•19	-4.92	-5.10	-3.27	-4.32	1.97	0.75	
15.00	•18	-4.92	-5.09	-3.27	-4.32	1.98	0.73	
16.00	•17	-4.91	-5.08	-3.28	-4.32	1.99	0.71	
17.00	•17	-4.91	-5.07	-3.29	-4.32	2.00	0.69	
18.00	•16	-4.90	-5.06	-3.29	-4.32	2.01	0.68	
19.00	•16	-4.90	-5.05	-3.30	-4.32	2.02	0.66	
20.00	•16	-4.90	-5.05	-3.30	-4.32	2.02	0.65	
21.00	•15	-4.89	-5.04	-3.31	-4.32	2.03	0.63	
22.00	•15	-4.89	-5.03	-3.31	-4.32	2.04	0.62	
23.00	•14	-4.88	-5.03	-3.31	-4.32	2.04	0.61	
24.00	•14	-4.88	-5.02	-3.32	-4.32	2.05	0.60	
25.00	•14	-4.88	-5.02	-3.32	-4.32	2.06	0.59	
26.00	•14	-4.87	-5.01	-3.32	-4.32	2.06	0.58	
27.00	•13	-4.87	-5.01	-3.33	-4.32	2.07	0.57	
28.00	•13	-4.87	-5.00	-3.33	-4.32	2.07	0.56	
29.00	•13	-4.87	-5.00	-3.33	-4.32	2.08	0.55	
30.00	•13	-4.86	-4.99	-3.34	-4.32	2.08	0.54	
31.00	•12	-4.86	-4.99	-3.34	-4.32	2.09	0.53	
32.00	•12	-4.86	-4.98	-3.34	-4.32	2.09	0.52	
33.00	•12	-4.86	-4.98	-3.34	-4.32	2.09	0.52	
34.00	•12	-4.86	-4.98	-3.34	-4.32	2.10	0.51	
35.00	•12	-4.85	-4.97	-3.35	-4.32	2.10	0.50	
36.00	•11	-4.85	-4.97	-3.35	-4.32	2.10	0.49	
37.00	•11	-4.85	-4.97	-3.35	-4.32	2.11	0.49	
38.00	•11	-4.85	-4.96	-3.35	-4.32	2.11	0.48	
39.00	•11	-4.85	-4.96	-3.35	-4.32	2.11	0.48	
40.00	•11	-4.85	-4.96	-3.36	-4.32	2.12	0.47	
41.00	•11	-4.84	-4.96	-3.36	-4.32	2.12	0.47	
42.00	•10	-4.84	-4.95	-3.36	-4.32	2.12	0.46	
43.00	•10	-4.84	-4.95	-3.36	-4.32	2.12	0.46	
44.00	•10	-4.84	-4.95	-3.36	-4.32	2.13	0.45	
45.00	•10	-4.84	-4.95	-3.36	-4.32	2.13	0.45	
46.00	•10	-4.84	-4.94	-3.36	-4.32	2.13	0.45	
47.00	•10	-4.84	-4.94	-3.36	-4.32	2.13	0.44	
48.00	•10	-4.83	-4.94	-3.37	-4.32	2.13	0.44	
49.00	•10	-4.83	-4.94	-3.37	-4.32	2.14	0.43	
50.00	•10	-4.83	-4.93	-3.37	-4.32	2.14	0.43	0.42

OA		OB						
piso	OA	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	ν_{OB}, ν_{OA}	Σ_{OB}
00	.38	-5.45	-5.74	-3.28	-4.65	1.76	1.40	
1.00	.35	-5.42	-5.70	-3.31	-4.65	1.81	1.32	
2.00	.32	-5.40	-5.66	-3.34	-4.65	1.86	1.24	
3.00	.30	-5.38	-5.63	-3.36	-4.65	1.89	1.18	
4.00	.28	-5.36	-5.60	-3.38	-4.65	1.93	1.12	
5.00	.27	-5.34	-5.58	-3.40	-4.65	1.95	1.07	
6.00	.25	-5.33	-5.56	-3.42	-4.65	1.98	1.02	
7.00	.24	-5.31	-5.53	-3.43	-4.65	2.00	.98	
8.00	.23	-5.30	-5.52	-3.44	-4.65	2.02	.95	
9.00	.22	-5.29	-5.50	-3.46	-4.65	2.04	.91	
10.00	.21	-5.28	-5.48	-3.47	-4.65	2.06	.88	
11.00	.20	-5.27	-5.47	-3.48	-4.65	2.07	.85	
12.00	.19	-5.27	-5.46	-3.48	-4.65	2.09	.83	
13.00	.19	-5.26	-5.44	-3.49	-4.65	2.10	.80	
14.00	.18	-5.25	-5.43	-3.50	-4.65	2.11	.78	
15.00	.17	-5.25	-5.42	-3.51	-4.65	2.13	.76	
16.00	.17	-5.24	-5.41	-3.51	-4.65	2.14	.74	
17.00	.16	-5.24	-5.40	-3.52	-4.65	2.15	.72	
18.00	.16	-5.23	-5.39	-3.52	-4.65	2.16	.70	
19.00	.15	-5.23	-5.39	-3.53	-4.65	2.16	.69	
20.00	.15	-5.22	-5.38	-3.53	-4.65	2.17	.67	
21.00	.15	-5.22	-5.37	-3.54	-4.65	2.18	.66	
22.00	.14	-5.21	-5.36	-3.54	-4.65	2.19	.64	
23.00	.14	-5.21	-5.36	-3.55	-4.65	2.19	.63	
24.00	.14	-5.21	-5.35	-3.55	-4.65	2.20	.62	
25.00	.13	-5.20	-5.35	-3.55	-4.65	2.21	.61	
26.00	.13	-5.20	-5.34	-3.56	-4.65	2.21	.60	
27.00	.13	-5.20	-5.34	-3.56	-4.65	2.22	.59	
28.00	.13	-5.19	-5.33	-3.56	-4.65	2.22	.58	
29.00	.12	-5.19	-5.33	-3.57	-4.65	2.23	.57	
30.00	.12	-5.19	-5.32	-3.57	-4.65	2.23	.56	
31.00	.12	-5.19	-5.32	-3.57	-4.65	2.24	.55	
32.00	.12	-5.18	-5.31	-3.57	-4.65	2.24	.54	
33.00	.11	-5.18	-5.31	-3.58	-4.65	2.24	.53	
34.00	.11	-5.18	-5.31	-3.58	-4.65	2.25	.53	
35.00	.11	-5.18	-5.30	-3.58	-4.65	2.25	.52	
36.00	.11	-5.18	-5.30	-3.58	-4.65	2.26	.51	
37.00	.11	-5.17	-5.30	-3.58	-4.65	2.26	.51	
38.00	.11	-5.17	-5.29	-3.59	-4.65	2.26	.50	
39.00	.10	-5.17	-5.29	-3.59	-4.65	2.26	.49	
40.00	.10	-5.17	-5.29	-3.59	-4.65	2.27	.49	
41.00	.10	-5.17	-5.28	-3.59	-4.65	2.27	.48	
42.00	.10	-5.17	-5.28	-3.59	-4.65	2.27	.48	
43.00	.10	-5.17	-5.28	-3.59	-4.65	2.28	.47	
44.00	.10	-5.16	-5.28	-3.60	-4.65	2.28	.47	
45.00	.10	-5.16	-5.27	-3.60	-4.65	2.28	.46	
46.00	.10	-5.16	-5.27	-3.60	-4.65	2.28	.46	
47.00	.09	-5.16	-5.27	-3.60	-4.65	2.29	.45	
48.00	.09	-5.16	-5.27	-3.60	-4.65	2.29	.45	
49.00	.09	-5.16	-5.26	-3.60	-4.65	2.29	.44	
50.00	.09	-5.16	-5.26	-3.60	-4.65	2.29	.44	

α_{OA}	α_{OB}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	E_{OB}
ρ_{ISO}	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	8.00
.00	.37	-5.80	-6.10	-3.51	-4.99	1.90	1.46
1.00	.34	-5.77	-6.06	-3.55	-4.99	1.95	1.37
2.00	.31	-5.74	-6.02	-3.57	-4.99	1.99	1.29
3.00	.29	-5.72	-5.99	-3.60	-4.99	2.03	1.23
4.00	.27	-5.70	-5.96	-3.62	-4.99	2.07	1.17
5.00	.26	-5.68	-5.93	-3.64	-4.99	2.10	1.11
6.00	.24	-5.67	-5.91	-3.65	-4.99	2.12	1.06
7.00	.23	-5.65	-5.88	-3.67	-4.99	2.15	1.02
8.00	.22	-5.64	-5.86	-3.68	-4.99	2.17	.98
9.00	.21	-5.63	-5.85	-3.69	-4.99	2.19	.95
10.00	.20	-5.62	-5.83	-3.71	-4.99	2.21	.91
11.00	.19	-5.61	-5.82	-3.71	-4.99	2.22	.88
12.00	.19	-5.61	-5.80	-3.72	-4.99	2.24	.86
13.00	.18	-5.60	-5.79	-3.73	-4.99	2.25	.83
14.00	.17	-5.59	-5.78	-3.74	-4.99	2.26	.81
15.00	.17	-5.58	-5.77	-3.75	-4.99	2.28	.79
16.00	.16	-5.58	-5.76	-3.75	-4.99	2.29	.77
17.00	.16	-5.57	-5.75	-3.76	-4.99	2.30	.75
18.00	.15	-5.57	-5.74	-3.76	-4.99	2.31	.73
19.00	.15	-5.56	-5.73	-3.77	-4.99	2.32	.71
20.00	.15	-5.56	-5.72	-3.77	-4.99	2.32	.70
21.00	.14	-5.55	-5.71	-3.78	-4.99	2.33	.68
22.00	.14	-5.55	-5.71	-3.78	-4.99	2.34	.67
23.00	.13	-5.55	-5.70	-3.79	-4.99	2.35	.65
24.00	.13	-5.54	-5.69	-3.79	-4.99	2.35	.64
25.00	.13	-5.54	-5.69	-3.79	-4.99	2.36	.63
26.00	.13	-5.54	-5.68	-3.80	-4.99	2.37	.62
27.00	.12	-5.53	-5.68	-3.80	-4.99	2.37	.61
28.00	.12	-5.53	-5.67	-3.80	-4.99	2.38	.60
29.00	.12	-5.53	-5.67	-3.81	-4.99	2.38	.59
30.00	.12	-5.53	-5.66	-3.81	-4.99	2.39	.58
31.00	.11	-5.52	-5.66	-3.81	-4.99	2.39	.57
32.00	.11	-5.52	-5.65	-3.82	-4.99	2.40	.56
33.00	.11	-5.52	-5.65	-3.82	-4.99	2.40	.55
34.00	.11	-5.52	-5.65	-3.82	-4.99	2.40	.55
35.00	.11	-5.51	-5.64	-3.82	-4.99	2.41	.54
36.00	.11	-5.51	-5.64	-3.82	-4.99	2.41	.53
37.00	.10	-5.51	-5.64	-3.83	-4.99	2.41	.52
38.00	.10	-5.51	-5.63	-3.83	-4.99	2.42	.52
39.00	.10	-5.51	-5.63	-3.83	-4.99	2.42	.51
40.00	.10	-5.51	-5.63	-3.83	-4.99	2.42	.51
41.00	.10	-5.50	-5.62	-3.83	-4.99	2.43	.50
42.00	.10	-5.50	-5.62	-3.84	-4.99	2.43	.49
43.00	.10	-5.50	-5.62	-3.84	-4.99	2.43	.49
44.00	.10	-5.50	-5.62	-3.84	-4.99	2.44	.48
45.00	.09	-5.50	-5.61	-3.84	-4.99	2.44	.48
46.00	.09	-5.50	-5.61	-3.84	-4.99	2.44	.47
47.00	.09	-5.49	-5.61	-3.84	-4.99	2.44	.47
48.00	.09	-5.49	-5.61	-3.84	-4.99	2.45	.46
49.00	.09	-5.49	-5.60	-3.85	-4.99	2.45	.46
50.00	.09	-5.49	-5.60	-3.85	-4.99	2.45	.46

8.25

OA P160	OB	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	E_{OB}
.00	.36	-6.15	-6.47	-3.75	-5.35	2.04	1.52	
1.00	.33	-6.12	-6.43	-3.79	-5.35	2.09	1.43	
2.00	.30	-6.09	-6.39	-3.82	-5.35	2.14	1.34	
3.00	.28	-6.07	-6.35	-3.84	-5.35	2.18	1.27	
4.00	.27	-6.05	-6.32	-3.86	-5.35	2.21	1.21	
5.00	.25	-6.03	-6.29	-3.88	-5.35	2.25	1.16	
6.00	.24	-6.02	-6.27	-3.90	-5.35	2.27	1.10	
7.00	.22	-6.01	-6.24	-3.92	-5.35	2.30	1.06	
8.00	.21	-5.99	-6.22	-3.93	-5.35	2.32	1.02	
9.00	.20	-5.98	-6.21	-3.94	-5.35	2.34	.98	
10.00	.20	-5.97	-6.19	-3.95	-5.35	2.36	.95	
11.00	.19	-5.96	-6.17	-3.96	-5.35	2.38	.92	
12.00	.18	-5.95	-6.16	-3.97	-5.35	2.39	.89	
13.00	.17	-5.95	-6.15	-3.98	-5.35	2.41	.86	
14.00	.17	-5.94	-6.13	-3.99	-5.35	2.42	.84	
15.00	.16	-5.93	-6.12	-4.00	-5.35	2.43	.81	
16.00	.16	-5.93	-6.11	-4.01	-5.35	2.44	.79	
17.00	.15	-5.92	-6.10	-4.01	-5.35	2.45	.77	
18.00	.15	-5.92	-6.09	-4.02	-5.35	2.46	.75	
19.00	.14	-5.91	-6.08	-4.02	-5.35	2.47	.74	
20.00	.14	-5.90	-6.07	-4.03	-5.35	2.48	.72	
21.00	.14	-5.90	-6.06	-4.03	-5.35	2.49	.71	
22.00	.13	-5.90	-6.05	-4.04	-5.35	2.50	.69	
23.00	.13	-5.89	-6.05	-4.04	-5.35	2.51	.68	
24.00	.13	-5.89	-6.05	-4.04	-5.35	2.52	.66	
25.00	.12	-5.89	-6.04	-4.04	-5.35	2.53	.64	
26.00	.12	-5.88	-6.03	-4.05	-5.35	2.53	.63	
27.00	.12	-5.88	-6.03	-4.05	-5.35	2.54	.62	
28.00	.12	-5.88	-6.02	-4.05	-5.35	2.54	.61	
29.00	.12	-5.87	-6.02	-4.06	-5.35	2.55	.60	
30.00	.11	-5.87	-6.01	-4.06	-5.35	2.55	.59	
31.00	.11	-5.87	-6.01	-4.06	-5.35	2.56	.58	
32.00	.11	-5.87	-6.01	-4.07	-5.35	2.56	.57	
33.00	.11	-5.86	-6.00	-4.07	-5.35	2.56	.57	
34.00	.11	-5.86	-6.00	-4.07	-5.35	2.57	.56	
35.00	.10	-5.86	-5.99	-4.07	-5.35	2.57	.55	
36.00	.10	-5.86	-5.99	-4.08	-5.35	2.58	.54	
37.00	.10	-5.86	-5.99	-4.08	-5.35	2.58	.54	
38.00	.10	-5.85	-5.98	-4.08	-5.35	2.58	.53	
39.00	.10	-5.85	-5.98	-4.08	-5.35	2.59	.52	
40.00	.10	-5.85	-5.98	-4.08	-5.35	2.59	.52	
41.00	.10	-5.85	-5.97	-4.09	-5.35	2.59	.51	
42.00	.09	-5.85	-5.97	-4.09	-5.35	2.60	.51	
43.00	.09	-5.85	-5.97	-4.09	-5.35	2.60	.50	
44.00	.09	-5.84	-5.96	-4.09	-5.35	2.60	.49	
45.00	.09	-5.84	-5.96	-4.09	-5.35	2.60	.49	
46.00	.09	-5.84	-5.96	-4.09	-5.35	2.61	.48	
47.00	.09	-5.84	-5.95	-4.09	-5.35	2.61	.48	
48.00	.09	-5.84	-5.95	-4.10	-5.35	2.61	.47	
49.00	.09	-5.84	-5.95	-4.10	-5.35	2.61	.47	
50.00	.09	-5.84	-5.95	-4.10	-5.35	2.61		

OA PISO	OB	8.50						
		α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	E_{OB}
.00	.35	-6.52	-6.86	-4.00	-5.72	2.18	1.58	
1.00	.32	-6.49	-6.81	-4.04	-5.72	2.24	1.48	
2.00	.30	-6.46	-6.76	-4.07	-5.72	2.29	1.40	
3.00	.27	-6.44	-6.73	-4.10	-5.72	2.33	1.32	
4.00	.26	-6.42	-6.69	-4.12	-5.72	2.37	1.26	
5.00	.24	-6.40	-6.67	-4.14	-5.72	2.40	1.20	
6.00	.23	-6.38	-6.64	-4.15	-5.72	2.43	1.15	
7.00	.22	-6.37	-6.62	-4.17	-5.72	2.45	1.10	
8.00	.21	-6.35	-6.59	-4.18	-5.72	2.48	1.06	
9.00	.20	-6.34	-6.57	-4.20	-5.72	2.50	1.02	
10.00	.19	-6.33	-6.56	-4.21	-5.72	2.52	.98	
11.00	.18	-6.32	-6.54	-4.22	-5.72	2.54	.95	
12.00	.17	-6.31	-6.53	-4.23	-5.72	2.55	.92	
13.00	.17	-6.31	-6.51	-4.24	-5.72	2.57	.89	
14.00	.16	-6.30	-6.50	-4.24	-5.72	2.58	.87	
15.00	.16	-6.29	-6.49	-4.25	-5.72	2.59	.84	
16.00	.15	-6.29	-6.48	-4.26	-5.72	2.61	.82	
17.00	.15	-6.28	-6.47	-4.26	-5.72	2.62	.80	
18.00	.14	-6.27	-6.46	-4.27	-5.72	2.63	.78	
19.00	.14	-6.27	-6.45	-4.27	-5.72	2.64	.76	
20.00	.14	-6.26	-6.44	-4.28	-5.72	2.65	.75	
21.00	.13	-6.26	-6.43	-4.28	-5.72	2.65	.73	
22.00	.13	-6.26	-6.42	-4.29	-5.72	2.66	.71	
23.00	.13	-6.25	-6.42	-4.29	-5.72	2.67	.70	
24.00	.12	-6.25	-6.41	-4.30	-5.72	2.68	.69	
25.00	.12	-6.24	-6.40	-4.30	-5.72	2.68	.67	
26.00	.12	-6.24	-6.40	-4.30	-5.72	2.69	.66	
27.00	.12	-6.24	-6.39	-4.31	-5.72	2.70	.65	
28.00	.11	-6.23	-6.39	-4.31	-5.72	2.70	.64	
29.00	.11	-6.23	-6.38	-4.31	-5.72	2.71	.63	
30.00	.11	-6.23	-6.38	-4.32	-5.72	2.71	.62	
31.00	.11	-6.23	-6.37	-4.32	-5.72	2.72	.61	
32.00	.11	-6.22	-6.37	-4.32	-5.72	2.72	.60	
33.00	.10	-6.22	-6.36	-4.32	-5.72	2.73	.59	
34.00	.10	-6.22	-6.36	-4.33	-5.72	2.73	.58	
35.00	.10	-6.22	-6.35	-4.33	-5.72	2.73	.58	
36.00	.10	-6.21	-6.35	-4.33	-5.72	2.74	.57	
37.00	.10	-6.21	-6.35	-4.33	-5.72	2.74	.56	
38.00	.10	-6.21	-6.34	-4.34	-5.72	2.75	.55	
39.00	.10	-6.21	-6.34	-4.34	-5.72	2.75	.55	
40.00	.09	-6.21	-6.34	-4.34	-5.72	2.75	.54	
41.00	.09	-6.21	-6.33	-4.34	-5.72	2.76	.53	
42.00	.09	-6.20	-6.33	-4.34	-5.72	2.76	.53	
43.00	.09	-6.20	-6.33	-4.34	-5.72	2.76	.52	
44.00	.09	-6.20	-6.33	-4.35	-5.72	2.77	.52	
45.00	.09	-6.20	-6.32	-4.35	-5.72	2.77	.51	
46.00	.09	-6.20	-6.32	-4.35	-5.72	2.77	.51	
47.00	.09	-6.20	-6.32	-4.35	-5.72	2.77	.50	
48.00	.09	-6.19	-6.31	-4.35	-5.72	2.78	.50	
49.00	.08	-6.19	-6.31	-4.35	-5.72	2.78	.49	
50.00	.08	-6.19	-6.31	-4.35	-5.72	2.78	.49	

OA		OB							8.75
PISO		α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	E_{OB}	
.00	.34	-6.90	-7.25	-4.26	-6.10	2.33	1.64		
1.00	.31	-6.86	-7.20	-4.30	-6.10	2.39	1.53		
2.00	.29	-6.84	-7.15	-4.33	-6.10	2.44	1.45		
3.00	.27	-6.81	-7.11	-4.36	-6.10	2.48	1.37		
4.00	.25	-6.79	-7.08	-4.38	-6.10	2.52	1.30		
5.00	.24	-6.77	-7.05	-4.40	-6.10	2.56	1.24		
6.00	.22	-6.75	-7.02	-4.42	-6.10	2.59	1.19		
7.00	.21	-6.74	-7.00	-4.43	-6.10	2.62	1.14		
8.00	.20	-6.73	-6.97	-4.45	-6.10	2.64	1.09		
9.00	.19	-6.71	-6.95	-4.46	-6.10	2.66	1.05		
10.00	.18	-6.70	-6.94	-4.47	-6.10	2.68	1.02		
11.00	.18	-6.69	-6.92	-4.48	-6.10	2.70	.98		
12.00	.17	-6.68	-6.90	-4.49	-6.10	2.72	.95		
13.00	.16	-6.68	-6.89	-4.50	-6.10	2.73	.92		
14.00	.16	-6.67	-6.88	-4.51	-6.10	2.75	.90		
15.00	.15	-6.66	-6.86	-4.51	-6.10	2.76	.87		
16.00	.15	-6.65	-6.85	-4.52	-6.10	2.77	.85		
17.00	.14	-6.65	-6.84	-4.53	-6.10	2.78	.83		
18.00	.14	-6.64	-6.83	-4.53	-6.10	2.79	.81		
19.00	.14	-6.64	-6.82	-4.54	-6.10	2.80	.79		
20.00	.13	-6.63	-6.81	-4.54	-6.10	2.81	.77		
21.00	.13	-6.63	-6.81	-4.55	-6.10	2.82	.75		
22.00	.13	-6.62	-6.80	-4.55	-6.10	2.83	.74		
23.00	.12	-6.62	-6.79	-4.56	-6.10	2.84	.72		
24.00	.12	-6.62	-6.78	-4.56	-6.10	2.85	.71		
25.00	.12	-6.61	-6.78	-4.57	-6.10	2.85	.70		
26.00	.12	-6.61	-6.77	-4.57	-6.10	2.86	.68		
27.00	.11	-6.60	-6.76	-4.57	-6.10	2.87	.67		
28.00	.11	-6.60	-6.76	-4.58	-6.10	2.87	.66		
29.00	.11	-6.60	-6.75	-4.58	-6.10	2.88	.65		
30.00	.11	-6.60	-6.75	-4.58	-6.10	2.88	.64		
31.00	.10	-6.59	-6.74	-4.58	-6.10	2.89	.63		
32.00	.10	-6.59	-6.74	-4.59	-6.10	2.89	.62		
33.00	.10	-6.59	-6.73	-4.59	-6.10	2.90	.61		
34.00	.10	-6.59	-6.73	-4.59	-6.10	2.90	.60		
35.00	.10	-6.58	-6.73	-4.59	-6.10	2.91	.59		
36.00	.10	-6.58	-6.72	-4.60	-6.10	2.91	.59		
37.00	.09	-6.58	-6.72	-4.60	-6.10	2.91	.58		
38.00	.09	-6.58	-6.71	-4.60	-6.10	2.92	.57		
39.00	.09	-6.58	-6.71	-4.60	-6.10	2.92	.57		
40.00	.09	-6.57	-6.71	-4.60	-6.10	2.93	.56		
41.00	.09	-6.57	-6.70	-4.61	-6.10	2.93	.55		
42.00	.09	-6.57	-6.70	-4.61	-6.10	2.93	.55		
43.00	.09	-6.57	-6.70	-4.61	-6.10	2.94	.54		
44.00	.09	-6.57	-6.70	-4.61	-6.10	2.94	.53		
45.00	.09	-6.57	-6.69	-4.61	-6.10	2.94	.53		
46.00	.08	-6.56	-6.69	-4.61	-6.10	2.94	.52		
47.00	.08	-6.56	-6.69	-4.62	-6.10	2.95	.52		
48.00	.08	-6.56	-6.68	-4.62	-6.10	2.95	.51		
49.00	.08	-6.56	-6.68	-4.62	-6.10	2.95	.51		
50.00	.08	-6.56	-6.68	-4.62	-6.10	2.95	.50		

PISO	OA OB	9.00						
		α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	δ_{OB}	δ_{OB}	ρ_{OB}, η_{OA}	ϵ_{OB}
.00	.33	-7.29	-7.65	-4.53	-6.50	2.48	1.70	
1.00	.30	-7.25	-7.60	-4.57	-6.50	2.55	1.59	
2.00	.28	-7.22	-7.55	-4.60	-6.50	2.60	1.50	
3.00	.26	-7.20	-7.51	-4.62	-6.50	2.65	1.42	
4.00	.24	-7.17	-7.47	-4.65	-6.50	2.69	1.35	
5.00	.23	-7.15	-7.44	-4.67	-6.50	2.72	1.28	
6.00	.22	-7.14	-7.41	-4.69	-6.50	2.75	1.23	
7.00	.20	-7.12	-7.39	-4.70	-6.50	2.78	1.17	
8.00	.20	-7.11	-7.37	-4.72	-6.50	2.81	1.13	
9.00	.19	-7.10	-7.35	-4.73	-6.50	2.83	1.09	
10.00	.18	-7.08	-7.33	-4.74	-6.50	2.85	1.05	
11.00	.17	-7.07	-7.31	-4.75	-6.50	2.87	1.01	
12.00	.16	-7.07	-7.29	-4.76	-6.50	2.89	.98	
13.00	.16	-7.06	-7.28	-4.77	-6.50	2.90	.95	
14.00	.15	-7.05	-7.26	-4.78	-6.50	2.92	.93	
15.00	.15	-7.04	-7.25	-4.79	-6.50	2.93	.90	
16.00	.14	-7.03	-7.24	-4.79	-6.50	2.94	.88	
17.00	.14	-7.03	-7.23	-4.80	-6.50	2.96	.85	
18.00	.14	-7.02	-7.22	-4.81	-6.50	2.97	.83	
19.00	.13	-7.02	-7.21	-4.81	-6.50	2.98	.81	
20.00	.13	-7.01	-7.20	-4.82	-6.50	2.99	.80	
21.00	.13	-7.01	-7.19	-4.82	-6.50	3.00	.78	
22.00	.12	-7.00	-7.18	-4.83	-6.50	3.01	.76	
23.00	.12	-7.00	-7.17	-4.83	-6.50	3.01	.75	
24.00	.12	-6.99	-7.17	-4.83	-6.50	3.02	.73	
25.00	.11	-6.99	-7.16	-4.84	-6.50	3.03	.72	
26.00	.11	-6.99	-7.15	-4.84	-6.50	3.04	.71	
27.00	.11	-6.98	-7.15	-4.85	-6.50	3.04	.69	
28.00	.11	-6.98	-7.14	-4.85	-6.50	3.05	.68	
29.00	.11	-6.98	-7.14	-4.85	-6.50	3.05	.67	
30.00	.10	-6.97	-7.13	-4.86	-6.50	3.06	.66	
31.00	.10	-6.97	-7.13	-4.86	-6.50	3.06	.65	
32.00	.10	-6.97	-7.12	-4.86	-6.50	3.07	.64	
33.00	.10	-6.97	-7.12	-4.86	-6.50	3.07	.63	
34.00	.10	-6.96	-7.11	-4.87	-6.50	3.08	.62	
35.00	.10	-6.96	-7.11	-4.87	-6.50	3.08	.61	
36.00	.09	-6.96	-7.10	-4.87	-6.50	3.09	.61	
37.00	.09	-6.96	-7.10	-4.87	-6.50	3.09	.60	
38.00	.09	-6.95	-7.10	-4.87	-6.50	3.10	.59	
39.00	.09	-6.95	-7.09	-4.88	-6.50	3.10	.58	
40.00	.09	-6.95	-7.09	-4.88	-6.50	3.10	.58	
41.00	.09	-6.95	-7.09	-4.88	-6.50	3.11	.57	
42.00	.09	-6.95	-7.08	-4.88	-6.50	3.11	.56	
43.00	.08	-6.95	-7.08	-4.88	-6.50	3.11	.56	
44.00	.08	-6.94	-7.08	-4.89	-6.50	3.12	.55	
45.00	.08	-6.94	-7.07	-4.89	-6.50	3.12	.54	
46.00	.08	-6.94	-7.07	-4.89	-6.50	3.12	.54	
47.00	.08	-6.94	-7.07	-4.89	-6.50	3.12	.53	
48.00	.08	-6.94	-7.07	-4.89	-6.50	3.13	.53	
49.00	.08	-6.94	-7.06	-4.89	-6.50	3.13	.52	
50.00	.08	-6.94	-7.06	-4.89	-6.50	3.13	.52	

PISO	OA OB	9.50						E_{OB}
		α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	
.00	.31	-8.09	-8.49	-5.09	-7.33	2.81	1.81	
1.00	.28	-8.06	-8.43	-5.13	-7.33	2.88	1.70	
2.00	.26	-8.02	-8.38	-5.16	-7.33	2.93	1.60	
3.00	.25	-8.00	-8.33	-5.19	-7.33	2.98	1.51	
4.00	.23	-7.97	-8.30	-5.21	-7.33	3.03	1.44	
5.00	.22	-7.95	-8.26	-5.23	-7.33	3.07	1.37	
6.00	.20	-7.93	-8.23	-5.25	-7.33	3.10	1.31	
7.00	.19	-7.92	-8.20	-5.27	-7.33	3.13	1.25	
8.00	.18	-7.90	-8.18	-5.28	-7.33	3.16	1.20	
9.00	.18	-7.89	-8.16	-5.30	-7.33	3.18	1.16	
10.00	.17	-7.88	-8.14	-5.31	-7.33	3.20	1.12	
11.00	.16	-7.87	-8.12	-5.32	-7.33	3.22	1.08	
12.00	.16	-7.86	-8.10	-5.33	-7.33	3.24	1.04	
13.00	.15	-7.85	-8.09	-5.34	-7.33	3.26	1.01	
14.00	.15	-7.84	-8.07	-5.35	-7.33	3.28	.98	
15.00	.14	-7.83	-8.06	-5.35	-7.33	3.29	.96	
16.00	.14	-7.83	-8.04	-5.36	-7.33	3.30	.93	
17.00	.13	-7.82	-8.03	-5.37	-7.33	3.32	.91	
18.00	.13	-7.81	-8.02	-5.37	-7.33	3.33	.89	
19.00	.12	-7.81	-8.01	-5.38	-7.33	3.34	.86	
20.00	.12	-7.80	-8.00	-5.39	-7.33	3.35	.85	
21.00	.12	-7.80	-7.99	-5.39	-7.33	3.36	.83	
22.00	.12	-7.79	-7.98	-5.39	-7.33	3.37	.81	
23.00	.11	-7.79	-7.98	-5.40	-7.33	3.38	.79	
24.00	.11	-7.78	-7.97	-5.40	-7.33	3.39	.78	
25.00	.11	-7.78	-7.96	-5.41	-7.33	3.39	.76	
26.00	.11	-7.77	-7.95	-5.41	-7.33	3.40	.75	
27.00	.10	-7.77	-7.95	-5.42	-7.33	3.41	.74	
28.00	.10	-7.77	-7.94	-5.42	-7.33	3.41	.72	
29.00	.10	-7.76	-7.93	-5.42	-7.33	3.42	.71	
30.00	.10	-7.76	-7.93	-5.42	-7.33	3.43	.70	
31.00	.10	-7.76	-7.92	-5.43	-7.33	3.43	.69	
32.00	.09	-7.76	-7.92	-5.43	-7.33	3.44	.68	
33.00	.09	-7.75	-7.91	-5.43	-7.33	3.44	.67	
34.00	.09	-7.75	-7.91	-5.44	-7.33	3.45	.66	
35.00	.09	-7.75	-7.90	-5.44	-7.33	3.45	.65	
36.00	.09	-7.75	-7.90	-5.44	-7.33	3.46	.64	
37.00	.09	-7.74	-7.90	-5.44	-7.33	3.46	.63	
38.00	.09	-7.74	-7.89	-5.44	-7.33	3.47	.63	
39.00	.08	-7.74	-7.89	-5.45	-7.33	3.47	.62	
40.00	.08	-7.74	-7.88	-5.45	-7.33	3.47	.61	
41.00	.08	-7.73	-7.88	-5.45	-7.33	3.48	.60	
42.00	.08	-7.73	-7.88	-5.45	-7.33	3.48	.59	
43.00	.08	-7.73	-7.87	-5.45	-7.33	3.48	.58	
44.00	.08	-7.73	-7.87	-5.46	-7.33	3.49	.58	
45.00	.08	-7.73	-7.87	-5.46	-7.33	3.49	.57	
46.00	.08	-7.73	-7.86	-5.46	-7.33	3.49	.57	
47.00	.08	-7.72	-7.86	-5.46	-7.33	3.50	.57	
48.00	.08	-7.72	-7.86	-5.46	-7.33	3.50	.56	
49.00	.07	-7.72	-7.86	-5.46	-7.33	3.50	.55	
50.00	.07	-7.72	-7.85	-5.47	-7.33	3.51	.55	

PISO	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	9.25		γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	ε_{OB}
				α_{OB}	α_{OA}				
.00	.32	-7.68	-8.06	-4.80	-6.90	2.64	1.76		
1.00	.29	-7.65	-8.01	-4.84	-6.90	2.71	1.64		
2.00	.27	-7.62	-7.96	-4.87	-6.90	2.76	1.55		
3.00	.25	-7.59	-7.92	-4.90	-6.90	2.81	1.46		
4.00	.24	-7.57	-7.88	-4.92	-6.90	2.85	1.39		
5.00	.22	-7.55	-7.85	-4.95	-6.90	2.89	1.32		
6.00	.21	-7.53	-7.82	-4.96	-6.90	2.92	1.27		
7.00	.20	-7.52	-7.79	-4.98	-6.90	2.95	1.21		
8.00	.19	-7.50	-7.77	-5.00	-6.90	2.98	1.17		
9.00	.18	-7.49	-7.75	-5.01	-6.90	3.00	1.12		
10.00	.17	-7.48	-7.73	-5.02	-6.90	3.02	1.08		
11.00	.17	-7.47	-7.71	-5.03	-6.90	3.04	1.05		
12.00	.16	-7.46	-7.69	-5.04	-6.90	3.06	1.01		
13.00	.15	-7.45	-7.68	-5.05	-6.90	3.08	.98		
14.00	.15	-7.44	-7.66	-5.06	-6.90	3.09	.95		
15.00	.14	-7.43	-7.65	-5.07	-6.90	3.11	.93		
16.00	.14	-7.42	-7.64	-5.07	-6.90	3.12	.90		
17.00	.14	-7.42	-7.63	-5.08	-6.90	3.13	.88		
18.00	.13	-7.41	-7.61	-5.09	-6.90	3.15	.86		
19.00	.13	-7.41	-7.60	-5.09	-6.90	3.16	.84		
20.00	.12	-7.40	-7.59	-5.10	-6.90	3.17	.82		
21.00	.12	-7.40	-7.59	-5.10	-6.90	3.18	.80		
22.00	.12	-7.39	-7.58	-5.11	-6.90	3.18	.79		
23.00	.12	-7.39	-7.57	-5.11	-6.90	3.19	.77		
24.00	.11	-7.38	-7.56	-5.12	-6.90	3.20	.76		
25.00	.11	-7.38	-7.56	-5.12	-6.90	3.21	.74		
26.00	.11	-7.38	-7.55	-5.12	-6.90	3.22	.73		
27.00	.11	-7.37	-7.54	-5.13	-6.90	3.22	.71		
28.00	.10	-7.37	-7.54	-5.13	-6.90	3.23	.70		
29.00	.10	-7.37	-7.53	-5.13	-6.90	3.23	.69		
30.00	.10	-7.36	-7.52	-5.14	-6.90	3.24	.68		
31.00	.10	-7.36	-7.52	-5.14	-6.90	3.25	.67		
32.00	.10	-7.36	-7.51	-5.14	-6.90	3.25	.66		
33.00	.10	-7.35	-7.51	-5.14	-6.90	3.26	.65		
34.00	.09	-7.35	-7.51	-5.15	-6.90	3.26	.64		
35.00	.09	-7.35	-7.50	-5.15	-6.90	3.27	.63		
36.00	.09	-7.35	-7.50	-5.15	-6.90	3.27	.62		
37.00	.09	-7.34	-7.49	-5.15	-6.90	3.27	.62		
38.00	.09	-7.34	-7.49	-5.16	-6.90	3.28	.61		
39.00	.09	-7.34	-7.49	-5.16	-6.90	3.28	.60		
40.00	.09	-7.34	-7.48	-5.16	-6.90	3.29	.59		
41.00	.08	-7.34	-7.48	-5.16	-6.90	3.29	.59		
42.00	.08	-7.33	-7.47	-5.16	-6.90	3.29	.58		
43.00	.08	-7.33	-7.47	-5.17	-6.90	3.30	.57		
44.00	.08	-7.33	-7.47	-5.17	-6.90	3.30	.57		
45.00	.08	-7.33	-7.47	-5.17	-6.90	3.30	.56		
46.00	.08	-7.33	-7.46	-5.17	-6.90	3.31	.56		
47.00	.08	-7.33	-7.46	-5.17	-6.90	3.31	.55		
48.00	.08	-7.33	-7.46	-5.17	-6.90	3.31	.54		
49.00	.08	-7.32	-7.45	-5.17	-6.90	3.31	.54		
50.00	.08	-7.32	-7.45	-5.18	-6.90	3.32	.53		

PISO	OA OB	9.75						
		α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	E_{OB}
.00	.30	-8.51	-8.92	-5.38	-7.76	2.98	1.87	
1.00	.28	-8.47	-8.86	-5.42	-7.76	3.05	1.75	
2.00	.26	-8.44	-8.81	-5.45	-7.76	3.11	1.65	
3.00	.24	-8.41	-8.76	-5.48	-7.76	3.16	1.56	
4.00	.22	-8.39	-8.72	-5.50	-7.76	3.21	1.48	
5.00	.21	-8.37	-8.69	-5.53	-7.76	3.24	1.41	
6.00	.20	-8.35	-8.66	-5.54	-7.76	3.28	1.35	
7.00	.19	-8.33	-8.63	-5.56	-7.76	3.31	1.29	
8.00	.18	-8.32	-8.60	-5.58	-7.76	3.34	1.24	
9.00	.17	-8.30	-8.58	-5.59	-7.76	3.37	1.19	
10.00	.16	-8.29	-8.56	-5.60	-7.76	3.39	1.15	
11.00	.16	-8.28	-8.54	-5.61	-7.76	3.41	1.11	
12.00	.15	-8.27	-8.52	-5.62	-7.76	3.43	1.08	
13.00	.15	-8.26	-8.50	-5.63	-7.76	3.45	1.04	
14.00	.14	-8.25	-8.49	-5.64	-7.76	3.46	1.01	
15.00	.14	-8.24	-8.48	-5.65	-7.76	3.48	.99	
16.00	.13	-8.24	-8.46	-5.66	-7.76	3.49	.96	
17.00	.13	-8.23	-8.45	-5.66	-7.76	3.51	.93	
18.00	.12	-8.22	-8.44	-5.67	-7.76	3.52	.91	
19.00	.12	-8.22	-8.43	-5.68	-7.76	3.53	.89	
20.00	.12	-8.21	-8.42	-5.68	-7.76	3.54	.87	
21.00	.12	-8.21	-8.41	-5.69	-7.76	3.55	.85	
22.00	.11	-8.20	-8.40	-5.69	-7.76	3.56	.83	
23.00	.11	-8.20	-8.39	-5.70	-7.76	3.57	.82	
24.00	.11	-8.19	-8.38	-5.70	-7.76	3.58	.80	
25.00	.10	-8.19	-8.38	-5.70	-7.76	3.58	.79	
26.00	.10	-8.18	-8.37	-5.71	-7.76	3.59	.77	
27.00	.10	-8.18	-8.36	-5.71	-7.76	3.60	.76	
28.00	.10	-8.18	-8.36	-5.72	-7.76	3.61	.74	
29.00	.10	-8.17	-8.35	-5.72	-7.76	3.61	.73	
30.00	.10	-8.17	-8.34	-5.72	-7.76	3.62	.72	
31.00	.09	-8.17	-8.34	-5.72	-7.76	3.62	.71	
32.00	.09	-8.16	-8.33	-5.73	-7.76	3.63	.70	
33.00	.09	-8.16	-8.33	-5.73	-7.76	3.64	.69	
34.00	.09	-8.16	-8.32	-5.73	-7.76	3.64	.68	
35.00	.09	-8.16	-8.32	-5.74	-7.76	3.65	.67	
36.00	.09	-8.15	-8.31	-5.74	-7.76	3.65	.66	
37.00	.08	-8.15	-8.31	-5.74	-7.76	3.65	.65	
38.00	.08	-8.15	-8.30	-5.74	-7.76	3.66	.64	
39.00	.08	-8.15	-8.30	-5.74	-7.76	3.66	.64	
40.00	.08	-8.15	-8.30	-5.75	-7.76	3.67	.63	
41.00	.08	-8.14	-8.29	-5.75	-7.76	3.67	.62	
42.00	.08	-8.14	-8.29	-5.75	-7.76	3.67	.61	
43.00	.08	-8.14	-8.29	-5.75	-7.76	3.68	.61	
44.00	.08	-8.14	-8.28	-5.75	-7.76	3.68	.60	
45.00	.08	-8.14	-8.28	-5.76	-7.76	3.68	.59	
46.00	.08	-8.13	-8.28	-5.76	-7.76	3.69	.59	
47.00	.07	-8.13	-8.27	-5.76	-7.76	3.69	.58	
48.00	.07	-8.13	-8.27	-5.76	-7.76	3.70	.57	
49.00	.07	-8.13	-8.27	-5.76	-7.76	3.70	.57	
50.00	.07	-8.13	-8.27	-5.76	-7.76	3.70	.57	

OA		10.00						
PISO	OB	α_{OB}, α_{OA}	β_{OB}, β_{OA}	θ_{OB}, θ_{OA}	γ_{OB}	δ_{OB}	η_{OB}, η_{OA}	E_{OB}
.00		.30	-8.94	-9.36	-5.68	-8.21	3.15	1.93
1.00		.27	-8.90	-9.30	-5.72	-8.21	3.23	1.81
2.00		.25	-8.87	-9.25	-5.75	-8.21	3.29	1.70
3.00		.23	-8.84	-9.20	-5.78	-8.21	3.34	1.61
4.00		.22	-8.82	-9.16	-5.81	-8.21	3.39	1.53
5.00		.21	-8.79	-9.12	-5.83	-8.21	3.43	1.45
6.00		.19	-8.77	-9.09	-5.85	-8.21	3.47	1.39
7.00		.18	-8.76	-9.06	-5.86	-8.21	3.50	1.33
8.00		.18	-8.74	-9.04	-5.88	-8.21	3.53	1.28
9.00		.17	-8.73	-9.01	-5.89	-8.21	3.55	1.23
10.00		.16	-8.72	-8.99	-5.91	-8.21	3.58	1.18
11.00		.15	-8.70	-8.97	-5.92	-8.21	3.60	1.14
12.00		.15	-8.69	-8.95	-5.93	-8.21	3.62	1.11
13.00		.14	-8.68	-8.93	-5.94	-8.21	3.64	1.07
14.00		.14	-8.67	-8.92	-5.95	-8.21	3.66	1.04
15.00		.13	-8.67	-8.90	-5.95	-8.21	3.67	1.01
16.00		.13	-8.66	-8.89	-5.96	-8.21	3.69	.99
17.00		.13	-8.65	-8.88	-5.97	-8.21	3.70	.96
18.00		.12	-8.64	-8.87	-5.97	-8.21	3.71	.94
19.00		.12	-8.64	-8.86	-5.98	-8.21	3.72	.92
20.00		.12	-8.63	-8.85	-5.99	-8.21	3.73	.90
21.00		.11	-8.63	-8.84	-5.99	-8.21	3.75	.88
22.00		.11	-8.62	-8.83	-6.00	-8.21	3.75	.86
23.00		.11	-8.62	-8.82	-6.00	-8.21	3.76	.84
24.00		.10	-8.61	-8.81	-6.00	-8.21	3.77	.82
25.00		.10	-8.61	-8.80	-6.01	-8.21	3.78	.81
26.00		.10	-8.60	-8.79	-6.01	-8.21	3.79	.79
27.00		.10	-8.60	-8.79	-6.02	-8.21	3.80	.78
28.00		.10	-8.60	-8.78	-6.02	-8.21	3.80	.77
29.00		.09	-8.59	-8.77	-6.02	-8.21	3.81	.75
30.00		.09	-8.59	-8.77	-6.03	-8.21	3.82	.74
31.00		.09	-8.59	-8.76	-6.03	-8.21	3.82	.73
32.00		.09	-8.58	-8.76	-6.03	-8.21	3.83	.72
33.00		.09	-8.58	-8.75	-6.04	-8.21	3.83	.71
34.00		.09	-8.58	-8.75	-6.04	-8.21	3.84	.70
35.00		.09	-8.58	-8.74	-6.04	-8.21	3.84	.69
36.00		.08	-8.57	-8.74	-6.04	-8.21	3.85	.68
37.00		.08	-8.57	-8.73	-6.04	-8.21	3.85	.67
38.00		.08	-8.57	-8.73	-6.05	-8.21	3.86	.66
39.00		.08	-8.57	-8.72	-6.05	-8.21	3.86	.65
40.00		.08	-8.56	-8.72	-6.05	-8.21	3.87	.65
41.00		.08	-8.56	-8.72	-6.05	-8.21	3.87	.64
42.00		.08	-8.56	-8.71	-6.06	-8.21	3.87	.63
43.00		.08	-8.56	-8.71	-6.06	-8.21	3.88	.62
44.00		.08	-8.56	-8.71	-6.06	-8.21	3.88	.62
45.00		.07	-8.55	-8.70	-6.06	-8.21	3.88	.61
46.00		.07	-8.55	-8.70	-6.06	-8.21	3.89	.60
47.00		.07	-8.55	-8.70	-6.06	-8.21	3.89	.60
48.00		.07	-8.55	-8.69	-6.06	-8.21	3.89	.59
49.00		.07	-8.55	-8.69	-6.07	-8.21	3.90	.59
50.00		.07	-8.55	-8.69	-6.07	-8.21	3.90	.58

T A B L A - 3

OA OB BJ AI	2.00			2.25			2.50		
	Y_{OB}^{OA}	Y_{AI}^{OA}	Y_{OB}^{BJ}	Y_{OB}^{OA}	Y_{AI}^{OA}	Y_{OB}^{BJ}	Y_{OB}^{OA}	Y_{AI}^{OA}	Y_{OB}^{BJ}
2.00	-.00	-.33	-.33	.03	-.44	-.31	.07	-.55	-.29
2.25	-.03	-.31	-.44	-.00	-.42	-.42	.03	-.54	-.40
2.50	-.07	-.29	-.55	-.03	-.40	-.54	-.00	-.52	-.52
2.75	-.11	-.27	-.68	-.08	-.38	-.66	-.04	-.50	-.65
3.00	-.16	-.24	-.81	-.13	-.35	-.80	-.09	-.48	-.79
3.25	-.22	-.21	-.96	-.19	-.33	-.95	-.15	-.45	-.94
3.50	-.28	-.18	-1.11	-.25	-.29	-1.11	-.22	-.42	-1.09
3.75	-.35	-.14	-1.28	-.33	-.26	-1.27	-.29	-.39	-1.26
4.00	-.42	-.10	-1.46	-.40	-.22	-1.45	-.37	-.35	-1.44
4.25	-.50	-.05	-1.64	-.49	-.18	-1.64	-.46	-.32	-1.63
4.50	-.59	-.01	-1.84	-.58	-.14	-1.84	-.65	-.27	-1.83
4.75	-.68	.03	-2.05	-.67	-.09	-2.05	-.65	-.23	-2.04
5.00	-.77	.09	-2.27	-.77	-.04	-2.27	-.76	-.18	-2.26
5.25	-.88	.14	-2.49	-.88	.00	-2.50	-.87	-.13	-2.49
5.50	-.98	.20	-2.73	-1.00	.06	-2.74	-.99	-.08	-2.74
5.75	-1.10	.26	-2.98	-1.12	.12	-2.99	-1.12	-.02	-2.99
6.00	-1.22	.33	-3.24	-1.24	.18	-3.25	-1.25	.03	-3.25
6.25	-1.34	.40	-3.51	-1.38	.25	-3.52	-1.39	.09	-3.52
6.50	-1.48	.47	-3.79	-1.51	.31	-3.80	-1.53	.15	-3.81
6.75	-1.61	.55	-4.09	-1.66	.39	-4.09	-1.68	.22	-4.10
7.00	-1.75	.63	-4.39	-1.81	.46	-4.40	-1.84	.29	-4.40
7.25	-1.90	.71	-4.70	-1.97	.54	-4.71	-2.01	.36	-4.72
7.50	-2.06	.79	-5.02	-2.13	.62	-5.03	-2.18	.44	-5.04
7.75	-2.22	.88	-5.36	-2.30	.70	-5.37	-2.36	.52	-5.38
8.00	-2.38	.97	-5.70	-2.47	.79	-5.71	-2.54	.60	-5.72
8.25	-2.55	1.07	-6.05	-2.65	.88	-6.07	-2.73	.69	-6.08
8.50	-2.73	1.17	-6.42	-2.84	.97	-6.43	-2.93	.77	-6.45
8.75	-2.91	1.27	-6.79	-3.03	1.07	-6.81	-3.13	.86	-6.82
9.00	-3.10	1.37	-7.18	-3.23	1.16	-7.20	-3.34	.96	-7.21
9.25	-3.29	1.48	-7.58	-3.44	1.27	-7.59	-3.55	1.05	-7.61
9.50	-3.49	1.59	-7.98	-3.65	1.37	-8.00	-3.78	1.15	-8.02
9.75	-3.70	1.70	-8.40	-3.87	1.48	-8.42	-4.00	1.25	-8.44
10.00	-3.91	1.82	-8.83	-4.09	1.59	-8.85	-4.24	1.36	-8.87

OA OB BJ AI	2.75			3.00			3.25		
	Y_{OB}^{OA}	Y_{AI}^{OA}	Y_{OB}^{BJ}	Y_{OB}^{OA}	Y_{AI}^{OA}	Y_{OB}^{BJ}	Y_{OB}^{OA}	Y_{AI}^{OA}	Y_{OB}^{BJ}
2.00	.11	-.68	-.27	.16	-.81	-.24	.22	-.96	-.21
2.25	.08	-.66	-.38	.13	-.80	-.35	.19	-.95	-.33
2.50	.04	-.65	-.50	.09	-.79	-.48	.15	-.94	-.45
2.75	-.00	-.63	-.63	.05	-.77	-.61	.11	-.92	-.58
3.00	-.05	-.61	-.77	-.00	-.75	-.75	.06	-.90	-.73
3.25	-.11	-.58	-.92	-.06	-.73	-.90	-.00	-.88	-.88
3.50	-.18	-.56	-1.08	-.13	-.70	-1.06	-.06	-.86	-1.05
3.75	-.25	-.53	-1.25	-.20	-.68	-1.24	-.14	-.83	-1.22
4.00	-.33	-.49	-1.43	-.29	-.64	-1.42	-.23	-.80	-1.40
4.25	-.42	-.46	-1.62	-.38	-.61	-1.61	-.32	-.77	-1.60
4.50	-.52	-.42	-1.82	-.47	-.57	-1.81	-.42	-.74	-1.80
4.75	-.62	-.38	-2.04	-.58	-.53	-2.03	-.53	-.70	-2.01
5.00	-.73	-.33	-2.26	-.69	-.49	-2.25	-.64	-.66	-2.24
5.25	-.85	-.29	-2.49	-.81	-.45	-2.48	-.77	-.62	-2.47
5.50	-.97	-.24	-2.73	-.94	-.40	-2.73	-.90	-.57	-2.72
5.75	-1.10	-.18	-2.99	-1.08	-.35	-2.98	-1.03	-.53	-2.97
6.00	-1.24	-.13	-3.25	-1.22	-.30	-3.25	-1.18	-.48	-3.24
6.25	-1.38	-.07	-3.52	-1.37	-.24	-3.52	-1.33	-.42	-3.52
6.50	-1.54	-.01	-3.81	-1.52	-.18	-3.81	-1.49	-.37	-3.80
6.75	-1.69	.05	-4.10	-1.68	-.12	-4.10	-1.66	-.31	-4.10
7.00	-1.86	.11	-4.41	-1.85	-.06	-4.41	-1.84	-.25	-4.41
7.25	-2.03	.18	-4.72	-2.03	.00	-4.72	-2.02	-.19	-4.72
7.50	-2.21	.26	-5.05	-2.22	.07	-5.05	-2.21	-.12	-5.05
7.75	-2.39	.33	-5.38	-2.41	.14	-5.39	-2.40	-.05	-5.39
8.00	-2.58	.41	-5.73	-2.61	.21	-5.74	-2.61	.01	-5.74
8.25	-2.78	.49	-6.09	-2.81	.29	-6.09	-2.82	.08	-6.10
8.50	-2.99	.57	-6.46	-3.02	.37	-6.46	-3.04	.16	-6.47
8.75	-3.20	.66	-6.83	-3.24	.45	-6.84	-3.27	.24	-6.85
9.00	-3.41	.75	-7.22	-3.47	.54	-7.23	-3.50	.32	-7.24
9.25	-3.64	.84	-7.62	-3.70	.62	-7.63	-3.74	.40	-7.64
9.50	-3.87	.93	-8.03	-3.94	.71	-8.04	-3.99	.49	-8.05
9.75	-4.11	1.03	-8.45	-4.19	.81	-8.46	-4.24	.58	-8.47
10.00	-4.35	1.13	-8.88	-4.44	.90	-8.89	-4.50	.67	-8.90

OA OB BS AI	3.50			3.75			4.00		
	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AI}	Y ^{BS} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AI}	Y ^{BS} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AI}	Y ^{BS} Y _{OB}
2.00	.28	-1.11	-.18	.35	-1.28	-.14	.42	-1.46	-.10
2.25	.25	-1.11	-.29	.33	-1.27	-.26	.40	-1.45	-.22
2.50	.22	-1.09	-.42	.29	-1.26	-.39	.37	-1.44	-.35
2.75	.18	-1.08	-.56	.25	-1.25	-.53	.33	-1.43	-.49
3.00	.13	-1.06	-.70	.20	-1.24	-.68	.29	-1.42	-.64
3.25	.06	-1.05	-.86	.14	-1.22	-.83	.23	-1.40	-.80
3.50	-.00	-1.02	-1.02	.07	-1.20	-1.00	.16	-1.38	-.97
3.75	-.07	-1.00	-1.20	-.00	-1.18	-1.18	.08	-1.36	-1.15
4.00	-.16	-.97	-1.38	-.08	-1.15	-1.36	-.00	-1.34	-1.34
4.25	-.25	-.94	-1.58	-.18	-1.12	-1.56	-.09	-1.31	-1.54
4.50	-.35	-.91	-1.78	-.28	-1.09	-1.77	-.19	-1.28	-1.75
4.75	-.46	-.87	-2.00	-.39	-1.06	-1.98	-.31	-1.25	-1.96
5.00	-.58	-.84	-2.23	-.51	-1.02	-2.21	-.43	-1.22	-2.19
5.25	-.71	-.80	-2.46	-.64	-0.98	-2.45	-.56	-1.18	-2.43
5.50	-.84	-.75	-2.71	-.77	-0.94	-2.69	-.69	-1.14	-2.68
5.75	-.98	-.71	-2.96	-.92	-0.90	-2.95	-.84	-1.10	-2.94
6.00	-1.13	-.66	-3.23	-1.07	-0.86	-3.22	-.99	-1.06	-3.21
6.25	-1.29	-.61	-3.51	-1.23	-0.81	-3.50	-1.15	-1.01	-3.48
6.50	-1.45	-.56	-3.79	-1.39	-0.76	-3.79	-1.32	-.97	-3.77
6.75	-1.62	-.50	-4.09	-1.57	-0.70	-4.08	-1.50	-.91	-4.07
7.00	-1.80	-.45	-4.40	-1.75	-0.65	-4.39	-1.69	-.86	-4.38
7.25	-1.99	-.38	-4.72	-1.94	-0.59	-4.71	-1.88	-.81	-4.70
7.50	-2.18	-.32	-5.05	-2.14	-0.53	-5.04	-2.09	-.75	-5.03
7.75	-2.39	-.26	-5.39	-2.35	-0.47	-5.38	-2.30	-.69	-5.38
8.00	-2.59	-.19	-5.74	-2.56	-0.40	-5.73	-2.52	-.63	-5.73
8.25	-2.81	-.12	-6.10	-2.79	-0.34	-6.09	-2.74	-.56	-6.09
8.50	-3.04	-.05	-6.47	-3.02	-0.27	-6.46	-2.98	-.50	-6.46
8.75	-3.27	.02	-6.85	-3.25	-0.20	-6.85	-3.22	-.43	-6.84
9.00	-3.51	.10	-7.24	-3.50	-0.12	-7.24	-3.47	-.36	-7.24
9.25	-3.76	.18	-7.64	-3.75	-0.05	-7.64	-3.73	-.28	-7.64
9.50	-4.01	.26	-8.05	-4.01	-.02	-8.05	-4.00	-.21	-8.05
9.75	-4.27	.34	-8.47	-4.28	.11	-8.48	-4.27	-.13	-8.48
10.00	-4.54	.43	-8.91	-4.56	.19	-8.91	-4.56	-.05	-8.91

OA OB BS AI	4.25			4.50			4.75		
	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AI}	Y ^{BS} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AI}	Y ^{BS} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AI}	Y ^{BS} Y _{OB}
2.00	.50	-1.64	-.05	.59	-1.84	-.01	.68	-2.05	.03
2.25	.49	-1.64	-.18	.58	-1.84	-.14	.67	-2.05	-.09
2.50	.46	-1.63	-.32	.55	-1.83	-.27	.65	-2.04	-.23
2.75	.42	-1.62	-.46	.52	-1.82	-.42	.62	-2.04	-.38
3.00	.38	-1.61	-.61	.47	-1.81	-.57	.58	-2.03	-.53
3.25	.32	-1.60	-.77	.42	-1.80	-.74	.53	-2.01	-.70
3.50	.25	-1.58	-.94	.35	-1.78	-.91	.46	-2.00	-.87
3.75	.18	-1.56	-1.12	.28	-1.77	-1.09	.39	-1.98	-1.06
4.00	.09	-1.54	-1.31	.19	-1.75	-1.28	.31	-1.96	-1.25
4.25	-.00	-1.51	-1.51	.10	-1.72	-1.48	.21	-1.94	-1.46
4.50	-.10	-1.48	-1.72	-.00	-1.70	-1.70	.11	-1.92	-1.67
4.75	-.21	-1.46	-1.94	-.11	-1.67	-1.92	-.00	-1.89	-1.89
5.00	-.33	-1.42	-2.17	-.23	-1.64	-2.15	-.12	-1.86	-2.12
5.25	-.46	-1.39	-2.41	-.36	-1.60	-2.39	-.25	-1.83	-2.36
5.50	-.60	-1.35	-2.66	-.50	-1.57	-2.64	-.39	-1.80	-2.62
5.75	-.75	-1.31	-2.92	-.65	-1.53	-2.90	-.54	-1.76	-2.88
6.00	-.91	-1.27	-3.19	-.81	-1.49	-3.17	-.70	-1.72	-3.15
6.25	-1.07	-1.23	-3.47	-.97	-1.45	-3.45	-.87	-1.68	-3.43
6.50	-1.24	-1.18	-3.76	-1.15	-1.41	-3.74	-1.04	-1.64	-3.73
6.75	-1.42	-1.13	-4.06	-1.33	-1.36	-4.05	-1.23	-1.60	-4.03
7.00	-1.61	-1.08	-4.37	-1.53	-1.31	-4.36	-1.42	-1.55	-4.34
7.25	-1.81	-1.03	-4.69	-1.73	-1.26	-4.68	-1.63	-1.50	-4.67
7.50	-2.02	-.97	-5.02	-1.94	-1.21	-5.01	-1.84	-1.45	-5.00
7.75	-2.23	-.92	-5.37	-2.15	-1.15	-5.36	-2.06	-1.40	-5.34
8.00	-2.46	-.86	-5.72	-2.38	-1.10	-5.71	-2.29	-1.34	-5.70
8.25	-2.69	-.80	-6.08	-2.61	-1.04	-6.07	-2.53	-1.29	-6.06
8.50	-2.93	-.73	-6.45	-2.86	-0.98	-6.45	-2.77	-1.23	-6.44
8.75	-3.17	-.67	-6.84	-3.11	-0.91	-6.83	-3.03	-1.16	-6.82
9.00	-3.43	-.60	-7.23	-3.37	-0.85	-7.22	-3.29	-1.10	-7.22
9.25	-3.69	-.53	-7.64	-3.64	-0.78	-7.63	-3.57	-1.04	-7.62
9.50	-3.97	-.45	-8.05	-3.91	-0.71	-8.04	-3.85	-0.97	-8.04
9.75	-4.25	-.38	-8.47	-4.20	-.64	-8.47	-4.14	-.90	-8.46
10.00	-4.53	-.30	-8.91	-4.49	-.56	-8.91	-4.44	-.83	-8.90

OA OB AI	5.00			5.25			5.50		
	γ_{OB}^{OA}	γ_{AI}^{OA}	γ_{OB}^{BJ}	γ_{OB}^{OA}	γ_{AI}^{OA}	γ_{OB}^{BJ}	γ_{OB}^{OA}	γ_{AI}^{OA}	γ_{OB}^{BJ}
2.00	.77	-2.27	.09	.88	-2.49	.14	.98	-2.73	.20
2.25	.77	-2.27	-.04	.88	-2.50	.00	1.00	-2.74	.06
2.50	.76	-2.26	-.18	.87	-2.49	-.13	.99	-2.74	-.08
2.75	.73	-2.26	-.33	.85	-2.49	-.29	.97	-2.73	-.24
3.00	.69	-2.25	-.49	.81	-2.48	-.45	.94	-2.73	-.40
3.25	.64	-2.24	-.66	.77	-2.47	-.62	.90	-2.72	-.57
3.50	.58	-2.23	-.84	.71	-2.46	-.80	.84	-2.71	-.75
3.75	.51	-2.21	-1.02	.64	-2.45	-.98	.77	-2.69	-.94
4.00	.43	-2.19	-1.22	.56	-2.43	-1.18	.69	-2.68	-1.14
4.25	.33	-2.17	-1.42	.46	-2.41	-1.39	.60	-2.66	-1.35
4.50	.23	-2.15	-1.64	.36	-2.39	-1.60	.50	-2.64	-1.57
4.75	.12	-2.12	-1.86	.25	-2.36	-1.83	.39	-2.62	-1.80
5.00	-.00	-2.10	-2.10	.13	-2.34	-2.07	.27	-2.59	-2.03
5.25	-.13	-2.07	-2.34	-.00	-2.31	-2.31	.14	-2.57	-2.28
5.50	-.27	-2.03	-2.59	-.14	-2.28	-2.57	-.00	-2.54	-2.54
5.75	-.42	-2.00	-2.86	-.29	-2.25	-2.83	-.15	-2.50	-2.80
6.00	-.58	-1.96	-3.13	-.45	-2.21	-3.10	-.31	-2.47	-3.08
6.25	-.75	-1.92	-3.41	-.62	-2.18	-3.39	-.48	-2.44	-3.36
6.50	-.93	-1.88	-3.71	-.80	-2.14	-3.68	-.66	-2.40	-3.66
6.75	-1.11	-1.84	-4.01	-.99	-2.10	-3.99	-.85	-2.36	-3.97
7.00	-1.31	-1.80	-4.32	-1.19	-2.05	-4.30	-1.05	-2.32	-4.28
7.25	-1.52	-1.75	-4.65	-1.39	-2.01	-4.63	-1.26	-2.28	-4.61
7.50	-1.73	-1.70	-4.98	-1.61	-1.96	-4.96	-1.48	-2.23	-4.94
7.75	-1.95	-1.65	-5.33	-1.84	-1.91	-5.31	-1.70	-2.18	-5.29
8.00	-2.19	-1.60	-5.68	-2.07	-1.86	-5.67	-1.94	-2.13	-5.65
8.25	-2.43	-1.54	-6.05	-2.31	-1.81	-6.03	-2.19	-2.08	-6.01
8.50	-2.68	-1.49	-6.42	-2.57	-1.75	-6.41	-2.44	-2.03	-6.39
8.75	-2.94	-1.43	-6.81	-2.83	-1.70	-6.79	-2.71	-1.97	-6.78
9.00	-3.20	-1.37	-7.20	-3.10	-1.64	-7.19	-2.98	-1.92	-7.18
9.25	-3.48	-1.30	-7.61	-3.38	-1.58	-7.60	-3.26	-1.86	-7.59
9.50	-3.76	-1.24	-8.03	-3.67	-1.51	-8.02	-3.55	-1.80	-8.00
9.75	-4.06	-1.17	-8.45	-3.96	-1.45	-8.44	-3.85	-1.73	-8.43
10.00	-4.36	-1.10	-8.89	-4.27	-1.38	-8.88	-4.16	-1.67	-8.87

OA OB AI	5.75			6.00			6.25		
	γ_{OB}^{OA}	γ_{AI}^{OA}	γ_{OB}^{BJ}	γ_{OB}^{OA}	γ_{AI}^{OA}	γ_{OB}^{BJ}	γ_{OB}^{OA}	γ_{AI}^{OA}	γ_{OB}^{BJ}
2.00	1.10	-2.98	.26	1.22	-3.24	.33	1.34	-3.51	.40
2.25	1.12	-2.99	.12	1.24	-3.25	.18	1.38	-3.52	.25
2.50	1.12	-2.99	-.02	1.25	-3.25	.03	1.39	-3.52	.09
2.75	1.10	-2.99	-.18	1.24	-3.25	-.13	1.38	-3.52	-.07
3.00	1.08	-2.98	-.35	1.22	-3.25	-.30	1.37	-3.52	-.24
3.25	1.03	-2.97	-.53	1.18	-3.24	-.48	1.33	-3.52	-.42
3.50	.98	-2.96	-.71	1.13	-3.23	-.66	1.29	-3.51	-.61
3.75	.92	-2.95	-.90	1.07	-3.22	-.86	1.23	-3.50	-.81
4.00	.84	-2.94	-1.10	.99	-3.21	-1.06	1.15	-3.48	-1.01
4.25	.75	-2.92	-1.31	.91	-3.19	-1.27	1.07	-3.47	-1.23
4.50	.65	-2.90	-1.53	.81	-3.17	-1.49	.97	-3.45	-1.45
4.75	.54	-2.88	-1.76	.70	-3.15	-1.72	.87	-3.43	-1.68
5.00	.42	-2.86	-2.00	.58	-3.13	-1.96	.75	-3.41	-1.92
5.25	.29	-2.83	-2.25	.45	-3.10	-2.21	.62	-3.39	-2.18
5.50	.15	-2.80	-2.50	.31	-3.08	-2.47	.48	-3.36	-2.44
5.75	-.00	-2.77	-2.77	.16	-3.05	-2.74	.33	-3.34	-2.71
6.00	-.16	-2.74	-3.05	-.00	-3.02	-3.02	.17	-3.31	-2.99
6.25	-.33	-2.71	-3.34	-.17	-2.99	-3.31	-.00	-3.28	-3.28
6.50	-.51	-2.67	-3.63	-.35	-2.95	-3.61	-.18	-3.24	-3.58
6.75	-.70	-2.63	-3.94	-.54	-2.92	-3.91	-.37	-3.21	-3.89
7.00	-.90	-2.59	-4.26	-.74	-2.88	-4.23	-.57	-3.17	-4.20
7.25	-1.11	-2.55	-4.59	-.95	-2.84	-4.56	-.78	-3.13	-4.53
7.50	-1.33	-2.51	-4.92	-1.17	-2.80	-4.90	-1.01	-3.09	-4.87
7.75	-1.56	-2.46	-5.27	-1.40	-2.75	-5.25	-1.24	-3.05	-5.22
8.00	-1.80	-2.41	-5.63	-1.64	-2.71	-5.61	-1.48	-3.01	-5.58
8.25	-2.05	-2.37	-6.00	-1.89	-2.66	-5.98	-1.73	-2.96	-5.95
8.50	-2.30	-2.31	-6.37	-2.15	-2.61	-6.35	-1.99	-2.91	-6.33
8.75	-2.57	-2.26	-6.76	-2.42	-2.56	-6.74	-2.26	-2.86	-6.72
9.00	-2.85	-2.21	-7.16	-2.70	-2.50	-7.14	-2.54	-2.81	-7.12
9.25	-3.13	-2.15	-7.57	-2.99	-2.45	-7.55	-2.83	-2.76	-7.53
9.50	-3.43	-2.09	-7.99	-3.29	-2.39	-7.97	-3.13	-2.70	-7.95
9.75	-3.73	-2.03	-8.42	-3.59	-2.33	-8.40	-3.44	-2.64	-8.39
10.00	-4.04	-1.97	-8.86	-3.91	-2.27	-8.84	-3.76	-2.59	-8.83

OA OB AZ	6.50			6.75			7.00		
	γ_{OB}^{OA}	γ_{OA}^{OB}	γ_{OB}^{B3}	γ_{OB}^{OA}	γ_{OA}^{OB}	γ_{OB}^{B3}	γ_{OB}^{OA}	γ_{OA}^{OB}	γ_{OB}^{B3}
2.00	1.48	-3.79	.47	1.61	-4.09	.55	1.75	-4.39	.63
2.25	1.51	-3.80	.31	1.66	-4.09	.39	1.81	-4.40	.46
2.50	1.53	-3.81	.15	1.68	-4.10	.22	1.84	-4.40	.29
2.75	1.54	-3.81	-.01	1.69	-4.10	.05	1.86	-4.41	.11
3.00	1.52	-3.81	-.18	1.68	-4.10	-.12	1.85	-4.41	-.06
3.25	1.49	-3.80	-.37	1.66	-4.10	-.31	1.84	-4.41	-.25
3.50	1.45	-3.79	-.56	1.62	-4.09	-.50	1.80	-4.40	-.45
3.75	1.39	-3.79	-.76	1.57	-4.08	-.70	1.75	-4.39	-.65
4.00	1.32	-3.77	-.97	1.50	-4.07	-.91	1.69	-4.38	-.86
4.25	1.24	-3.76	-1.18	1.42	-4.06	-1.13	1.61	-4.37	-1.08
4.50	1.15	-3.74	-1.41	1.33	-4.05	-1.36	1.53	-4.36	-1.31
4.75	1.04	-3.73	-1.64	1.23	-4.03	-1.60	1.42	-4.34	-1.55
5.00	.93	-3.71	-1.88	1.11	-4.01	-1.84	1.31	-4.32	-1.80
5.25	.80	-3.68	-2.14	.99	-3.99	-2.10	1.19	-4.30	-2.05
5.50	.66	-3.66	-2.40	.85	-3.97	-2.36	1.05	-4.28	-2.32
5.75	.51	-3.63	-2.67	.70	-3.94	-2.63	.90	-4.26	-2.59
6.00	.35	-3.61	-2.95	.54	-3.91	-2.92	.74	-4.23	-2.88
6.25	.18	-3.58	-3.24	.37	-3.89	-3.21	.57	-4.20	-3.17
6.50	-.00	-3.54	-3.54	.19	-3.85	-3.51	.39	-4.18	-3.47
6.75	-.19	-3.51	-3.85	-.00	-3.82	-3.82	.20	-4.14	-3.79
7.00	-.39	-3.47	-4.18	-.20	-3.79	-4.14	-.00	-4.11	-.11
7.25	-.60	-3.44	-4.51	-.41	-3.75	-4.48	-.21	-4.08	-.44
7.50	-.83	-3.40	-4.85	-.63	-3.71	-4.82	-.43	-4.04	-.79
7.75	-1.06	-3.36	-5.20	-.87	-3.67	-5.17	-.67	-4.00	-5.14
8.00	-1.30	-3.31	-5.56	-1.11	-3.63	-5.53	-.91	-3.96	-5.50
8.25	-1.55	-3.27	-5.93	-1.37	-3.59	-5.90	-1.17	-3.92	-5.87
8.50	-1.82	-3.22	-6.31	-1.63	-3.55	-6.28	-1.43	-3.88	-6.26
8.75	-2.09	-3.18	-6.70	-1.90	-3.50	-6.68	-1.71	-3.83	-6.65
9.00	-2.37	-3.13	-7.10	-2.19	-3.45	-7.08	-1.99	-3.78	-7.05
9.25	-2.66	-3.07	-7.51	-2.48	-3.40	-7.49	-2.29	-3.74	-7.47
9.50	-2.96	-3.02	-7.93	-2.78	-3.35	-7.91	-2.59	-3.69	-7.89
9.75	-3.28	-2.97	-8.37	-3.10	-3.29	-8.35	-2.91	-3.63	-8.32
10.00	-3.60	-2.91	-8.81	-3.42	-3.24	-8.79	-3.23	-3.58	-8.77

OA OB AT	8.00			8.25			8.50		
	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AJ}	Y ^{BJ} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AJ}	Y ^{BJ} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AJ}	Y ^{BJ} Y _{OB}
2.00	2.38	-5.70	.97	2.55	-6.05	1.07	2.73	-6.42	1.17
2.25	2.47	-5.71	.79	2.65	-6.07	.88	2.84	-6.43	.97
2.50	2.54	-5.72	.60	2.73	-6.08	.69	2.93	-6.45	.77
2.75	2.58	-5.73	.41	2.78	-6.09	.49	2.99	-6.46	.57
3.00	2.61	-5.74	.21	2.81	-6.09	.29	3.02	-6.46	.37
3.25	2.61	-5.74	.01	2.82	-6.10	.08	3.04	-6.47	.16
3.50	2.59	-5.74	-.19	2.81	-6.10	-.12	3.04	-6.47	-.05
3.75	2.56	-5.73	-.40	2.79	-6.09	-.34	3.02	-6.46	-.27
4.00	2.52	-5.73	-.63	2.74	-6.09	-.56	2.98	-6.46	-.50
4.25	2.46	-5.72	-.86	2.69	-6.08	-.80	2.93	-6.45	-.73
4.50	2.38	-5.71	-1.10	2.61	-6.07	-1.04	2.86	-6.45	-.98
4.75	2.29	-5.70	-1.34	2.53	-6.06	-1.29	2.77	-6.44	-1.23
5.00	2.19	-5.68	-1.60	2.43	-6.05	-1.54	2.68	-6.42	-1.49
5.25	2.07	-5.67	-1.86	2.31	-6.03	-1.81	2.57	-6.41	-1.75
5.50	1.94	-5.65	-2.13	2.19	-6.01	-2.08	2.44	-6.39	-2.03
5.75	1.80	-5.63	-2.41	2.05	-6.00	-2.37	2.30	-6.37	-2.31
6.00	1.64	-5.61	-2.71	1.89	-5.98	-2.66	2.15	-6.35	-2.61
6.25	1.48	-5.58	-3.01	1.73	-5.95	-2.96	1.99	-6.33	-2.91
6.50	1.30	-5.56	-3.31	1.55	-5.93	-3.27	1.82	-6.31	-3.22
6.75	1.11	-5.53	-3.63	1.37	-5.90	-3.59	1.63	-6.28	-3.55
7.00	.91	-5.50	-3.96	1.17	-5.87	-3.92	1.43	-6.26	-3.88
7.25	.70	-5.47	-4.30	.95	-5.85	-4.26	1.22	-6.23	-4.22
7.50	.47	-5.44	-4.65	.73	-5.81	-4.61	1.00	-6.20	-4.57
7.75	.24	-5.41	-5.00	.50	-5.78	-4.97	.76	-6.17	-4.93
8.00	-.00	-5.37	-5.37	.25	-5.75	-5.33	.52	-6.13	-5.30
8.25	-.25	-5.33	-5.75	-.00	-5.71	-5.71	.26	-6.10	-5.67
8.50	-.52	-5.30	-6.13	-.26	-5.67	-6.10	-.00	-6.06	-6.06
8.75	-.80	-5.26	-6.53	-.54	-5.64	-6.50	-.27	-6.03	-6.46
9.00	-1.09	-5.21	-6.94	-.83	-5.60	-6.91	-.56	-5.99	-6.87
9.25	-1.38	-5.17	-7.36	-1.13	-5.55	-7.32	-.86	-5.95	-7.29
9.50	-1.69	-5.13	-7.78	-1.44	-5.51	-7.75	-1.17	-5.90	-7.72
9.75	-2.01	-5.08	-8.22	-1.76	-5.47	-8.19	-1.50	-5.86	-8.16
10.00	-2.35	-5.03	-8.67	-2.09	-5.42	-8.64	-1.83	-5.82	-8.61

OA OB AT	8.75			9.00			9.25		
	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AJ}	Y ^{BJ} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AJ}	Y ^{BJ} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{OB}	Y ^{OA} Y _{AJ}	Y ^{BJ} Y _{OB}
2.00	2.91	-6.79	1.27	3.10	-7.18	1.37	3.29	-7.58	1.48
2.25	3.03	-6.81	1.07	3.23	-7.20	1.16	3.44	-7.59	1.27
2.50	3.13	-6.82	.86	3.34	-7.21	.96	3.55	-7.61	1.05
2.75	3.20	-6.83	.66	3.41	-7.22	.75	3.64	-7.62	.84
3.00	3.24	-6.84	.45	3.47	-7.23	.54	3.70	-7.63	.62
3.25	3.27	-6.85	.24	3.50	-7.24	.32	3.74	-7.64	.40
3.50	3.27	-6.85	.02	3.51	-7.24	.10	3.76	-7.64	.18
3.75	3.25	-6.85	-.20	3.50	-7.24	-.12	3.75	-7.64	-.05
4.00	3.22	-6.84	-.43	3.47	-7.24	-.36	3.73	-7.64	-.28
4.25	3.17	-6.84	-.67	3.43	-7.23	-.60	3.69	-7.64	-.53
4.50	3.11	-6.83	-.91	3.37	-7.22	-.85	3.64	-7.63	-.78
4.75	3.03	-6.82	-1.16	3.29	-7.22	-1.10	3.57	-7.62	-1.04
5.00	2.94	-6.81	-1.43	3.20	-7.20	-1.37	3.48	-7.61	-1.30
5.25	2.83	-6.79	-1.70	3.10	-7.19	-1.64	3.38	-7.60	-1.58
5.50	2.71	-6.78	-1.97	2.98	-7.18	-1.92	3.26	-7.59	-1.86
5.75	2.57	-6.76	-2.26	2.85	-7.16	-2.21	3.13	-7.57	-2.15
6.00	2.42	-6.74	-2.56	2.70	-7.14	-2.50	2.99	-7.55	-2.45
6.25	2.26	-6.72	-2.86	2.54	-7.12	-2.81	2.83	-7.53	-2.76
6.50	2.09	-6.70	-3.18	2.37	-7.10	-3.13	2.66	-7.51	-3.07
6.75	1.90	-6.68	-3.50	2.19	-7.08	-3.45	2.48	-7.49	-3.40
7.00	1.71	-6.65	-3.83	1.99	-7.05	-3.78	2.29	-7.47	-3.74
7.25	1.50	-6.62	-4.17	1.78	-7.03	-4.13	2.08	-7.44	-4.08
7.50	1.27	-6.59	-4.52	1.56	-7.00	-4.48	1.86	-7.41	-4.43
7.75	1.04	-6.56	-4.89	1.33	-6.97	-4.84	1.63	-7.39	-4.80
8.00	.80	-6.53	-5.26	1.09	-6.94	-5.21	1.38	-7.36	-5.17
8.25	.54	-6.50	-5.64	.83	-6.91	-5.60	1.13	-7.32	-5.55
8.50	.27	-6.46	-6.03	.56	-6.87	-5.99	.86	-7.29	-5.95
8.75	-.00	-6.43	-6.43	.28	-6.84	-6.39	.59	-7.26	-6.35
9.00	-.28	-6.39	-6.84	-.00	-6.80	-6.80	.30	-7.22	-6.76
9.25	-.59	-6.35	-7.26	-.30	-6.76	-7.22	-.00	-7.18	-7.18
9.50	-.90	-6.31	-7.69	-.61	-6.72	-7.65	-.31	-7.14	-7.61
9.75	-1.22	-6.26	-8.13	-.93	-6.68	-8.09	-.63	-7.10	-8.06
10.00	-1.55	-6.22	-8.57	-1.26	-6.64	-8.54	-.96	-7.06	-8.51

OA OB	9.50			9.75			10.00		
	Y ^{OA} OB	Y ^{OA} A1	Y ^{OB} A1	Y ^{OA} OB	Y ^{OA} A1	Y ^{OB} A1	Y ^{OA} OB	Y ^{OA} A1	Y ^{OB} A1
2.00	3.49	-7.98	1.59	3.70	-8.40	1.70	3.91	-8.83	1.82
2.25	3.65	-8.00	1.37	3.87	-8.42	1.48	4.09	-8.85	1.59
2.50	3.78	-8.02	1.15	4.00	-8.44	1.25	4.24	-8.87	1.36
2.75	3.87	-8.03	.93	4.11	-8.45	1.03	4.35	-8.88	1.13
3.00	3.94	-8.04	.71	4.19	-8.46	.81	4.44	-8.89	.90
3.25	3.99	-8.05	.49	4.24	-8.47	.58	4.50	-8.90	.67
3.50	4.01	-8.05	.26	4.27	-8.47	.34	4.54	-8.91	.43
3.75	4.01	-8.05	.02	4.28	-8.48	.11	4.56	-8.91	.19
4.00	4.00	-8.05	-.21	4.27	-8.48	-.13	4.56	-8.91	-.05
4.25	3.97	-8.05	-.45	4.25	-8.47	-.38	4.53	-8.91	-.30
4.50	3.91	-8.04	-.71	4.20	-8.47	-.64	4.49	-8.91	-.56
4.75	3.85	-8.04	-.97	4.14	-8.46	-.90	4.44	-8.90	-.83
5.00	3.76	-8.03	-1.24	4.06	-8.45	-1.17	4.36	-8.89	-1.10
5.25	3.67	-8.02	-1.51	3.96	-8.44	-1.45	4.27	-8.88	-1.38
5.50	3.55	-8.00	-1.80	3.85	-8.43	-1.73	4.16	-8.87	-1.67
5.75	3.43	-7.99	-2.09	3.73	-8.42	-2.03	4.04	-8.86	-1.97
6.00	3.29	-7.97	-2.39	3.59	-8.40	-2.33	3.91	-8.84	-2.27
6.25	3.13	-7.95	-2.70	3.44	-8.39	-2.64	3.76	-8.83	-2.59
6.50	2.96	-7.93	-3.02	3.28	-8.37	-2.97	3.60	-8.81	-2.91
6.75	2.78	-7.91	-3.35	3.10	-8.35	-3.29	3.42	-8.79	-3.24
7.00	2.59	-7.89	-3.69	2.91	-8.32	-3.63	3.23	-8.77	-3.58
7.25	2.38	-7.87	-4.03	2.70	-8.30	-3.98	3.03	-8.74	-3.93
7.50	2.17	-7.84	-4.39	2.48	-8.27	-4.34	2.81	-8.72	-4.29
7.75	1.94	-7.81	-4.75	2.26	-8.25	-4.70	2.59	-8.69	-4.66
8.00	1.69	-7.78	-5.13	2.01	-8.22	-5.08	2.35	-8.67	-5.03
8.25	1.44	-7.75	-5.51	1.76	-8.19	-5.47	2.09	-8.64	-5.42
8.50	1.17	-7.72	-5.90	1.50	-8.16	-5.86	1.83	-8.61	-5.82
8.75	.90	-7.69	-6.31	1.22	-8.13	-6.26	1.55	-8.57	-6.22
9.00	.61	-7.65	-6.72	.93	-8.09	-6.68	1.26	-8.54	-6.64
9.25	.31	-7.61	-7.14	.63	-8.06	-7.10	.96	-8.51	-7.06
9.50	-.00	-7.58	-7.58	.32	-8.02	-7.54	.65	-8.47	-7.50
9.75	-.32	-7.54	-8.02	-.00	-7.98	-7.98	.33	-8.43	-7.94
10.00	-.65	-7.50	-8.47	-.33	-7.94	-8.43	-.00	-8.40	-8.40

T A B L A - 4

DA BJ	2.00			2.25			2.50		
	M ⁰⁸ OA	S ⁰⁸ BT	V ^{AZ} OA	M ⁰⁸ OA	S ⁰⁸ BT	V ^{AZ} OA	M ⁰⁸ OA	S ⁰⁸ BT	V ^{AZ} OA
2.00	3.00	2.66	1.66	2.83	2.87	1.55	2.70	3.08	1.46
2.25	2.83	2.55	1.87	2.66	2.75	1.75	2.53	2.94	1.65
2.50	2.70	2.46	2.08	2.53	2.65	1.94	2.40	2.83	1.83
2.75	2.59	2.39	2.29	2.42	2.56	2.13	2.29	2.74	2.01
3.00	2.50	2.33	2.50	2.33	2.50	2.33	2.20	2.66	2.20
3.25	2.42	2.28	2.70	2.25	2.44	2.52	2.12	2.60	2.38
3.50	2.35	2.23	2.91	2.19	2.39	2.72	2.05	2.54	2.56
3.75	2.30	2.20	3.12	2.13	2.35	2.91	2.00	2.50	2.75
4.00	2.25	2.16	3.33	2.08	2.31	3.11	1.95	2.45	2.93
4.25	2.20	2.13	3.54	2.03	2.27	3.30	1.90	2.42	3.11
4.50	2.16	2.11	3.75	2.00	2.25	3.50	1.86	2.38	3.30
4.75	2.13	2.08	3.95	1.96	2.22	3.69	1.83	2.35	3.48
5.00	2.10	2.06	4.16	1.93	2.20	3.88	1.80	2.33	3.66
5.25	2.07	2.04	4.37	1.90	2.17	4.08	1.77	2.30	3.85
5.50	2.04	2.03	4.58	1.87	2.15	4.27	1.74	2.28	4.03
5.75	2.02	2.01	4.79	1.85	2.14	4.47	1.72	2.26	4.21
6.00	2.00	2.00	5.00	1.83	2.12	4.66	1.70	2.25	4.40
6.25	1.98	1.98	5.20	1.81	2.11	4.86	1.68	2.23	4.58
6.50	1.96	1.97	5.41	1.79	2.09	5.05	1.66	2.21	4.76
6.75	1.94	1.96	5.62	1.77	2.08	5.25	1.64	2.20	4.95
7.00	1.92	1.95	5.83	1.76	2.07	5.44	1.62	2.19	5.13
7.25	1.91	1.94	6.04	1.74	2.06	5.63	1.61	2.17	5.31
7.50	1.90	1.93	6.25	1.73	2.05	5.83	1.60	2.16	5.50
7.75	1.88	1.92	6.45	1.72	2.04	6.02	1.58	2.15	5.68
8.00	1.87	1.91	6.66	1.70	2.03	6.22	1.57	2.14	5.86
8.25	1.86	1.90	6.87	1.69	2.02	6.41	1.56	2.13	6.05
8.50	1.85	1.90	7.08	1.68	2.01	6.61	1.55	2.12	6.23
8.75	1.84	1.89	7.29	1.67	2.00	6.80	1.54	2.11	6.41
9.00	1.83	1.88	7.50	1.66	2.00	7.00	1.53	2.11	6.60
9.25	1.82	1.88	7.70	1.65	1.99	7.19	1.52	2.10	6.78
9.50	1.81	1.87	7.91	1.64	1.98	7.38	1.51	2.09	6.96
9.75	1.80	1.87	8.12	1.64	1.98	7.58	1.50	2.08	7.15
10.00	1.80	1.86	8.33	1.63	1.97	7.77	1.50	2.08	7.33

DA BJ	2.75			3.00			3.25		
	M ⁰⁸ OA	S ⁰⁸ BT	V ^{AZ} OA	M ⁰⁸ OA	S ⁰⁸ BT	V ^{AZ} OA	M ⁰⁸ OA	S ⁰⁸ BT	V ^{AZ} OA
2.00	2.59	3.29	1.39	2.50	3.50	1.33	2.42	3.70	1.28
2.25	2.42	3.13	1.56	2.33	3.33	1.50	2.25	3.52	1.44
2.50	2.29	3.01	1.74	2.20	3.20	1.66	2.12	3.38	1.60
2.75	2.18	2.91	1.91	2.09	3.09	1.83	2.01	3.26	1.76
3.00	2.09	2.83	2.09	2.00	3.00	2.00	1.92	3.16	1.92
3.25	2.01	2.76	2.26	1.92	2.92	2.16	1.84	3.08	2.08
3.50	1.94	2.70	2.43	1.85	2.85	2.33	1.78	3.01	2.24
3.75	1.89	2.65	2.61	1.80	2.80	2.50	1.72	2.95	2.40
4.00	1.84	2.60	2.78	1.75	2.75	2.66	1.67	2.89	2.56
4.25	1.79	2.56	2.96	1.70	2.70	2.83	1.62	2.84	2.72
4.50	1.75	2.52	3.13	1.66	2.66	3.00	1.58	2.80	2.88
4.75	1.72	2.49	3.31	1.63	2.63	3.16	1.55	2.76	3.04
5.00	1.69	2.46	3.48	1.60	2.60	3.33	1.52	2.73	3.20
5.25	1.66	2.44	3.65	1.57	2.57	3.50	1.49	2.70	3.36
5.50	1.63	2.41	3.83	1.54	2.54	3.66	1.46	2.61	3.52
5.75	1.61	2.39	4.00	1.52	2.52	3.83	1.44	2.64	3.68
6.00	1.59	2.37	4.18	1.50	2.50	4.00	1.42	2.62	3.84
6.25	1.57	2.35	4.35	1.48	2.48	4.16	1.40	2.60	4.00
6.50	1.55	2.33	4.53	1.46	2.46	4.33	1.38	2.58	4.16
6.75	1.53	2.32	4.70	1.44	2.44	4.50	1.36	2.56	4.32
7.00	1.51	2.30	4.87	1.42	2.42	4.66	1.35	2.54	4.48
7.25	1.50	2.29	5.05	1.41	2.41	4.83	1.33	2.53	4.64
7.50	1.49	2.28	5.22	1.40	2.40	5.00	1.32	2.51	4.80
7.75	1.47	2.27	5.40	1.38	2.38	5.16	1.31	2.50	4.96
8.00	1.46	2.26	5.57	1.37	2.37	5.33	1.29	2.48	5.12
8.25	1.45	2.25	5.75	1.36	2.36	5.50	1.28	2.47	5.28
8.50	1.44	2.24	5.92	1.35	2.35	5.66	1.27	2.46	5.44
8.75	1.43	2.23	6.09	1.34	2.34	5.83	1.26	2.45	5.60
9.00	1.42	2.22	6.27	1.33	2.33	6.00	1.25	2.44	5.76
9.25	1.41	2.21	6.44	1.32	2.32	6.16	1.24	2.43	5.92
9.50	1.40	2.20	6.62	1.31	2.31	6.33	1.23	2.42	6.08
9.75	1.39	2.19	6.79	1.30	2.30	6.50	1.23	2.41	6.25
10.00	1.39	2.19	6.96	1.30	2.30	6.66	1.22	2.40	6.41

OB DA BJ	3.50			3.75			4.00		
	μ_{08} 0.04	ξ_{08} 5.87	V_{OA}^{AI}	μ_{08} 0.04	ξ_{08} 5.87	V_{OA}^{AI}	μ_{08} 0.04	ξ_{08} 5.87	V_{OA}^{AI}
2.00	2.35	3.91	1.23	2.30	4.12	1.20	2.25	4.33	1.16
2.25	2.19	3.72	1.39	2.13	3.91	1.35	2.08	4.11	1.31
2.50	2.05	3.56	1.54	2.00	3.75	1.50	1.95	3.93	1.45
2.75	1.94	3.43	1.70	1.89	3.61	1.65	1.84	3.78	1.60
3.00	1.85	3.33	1.85	1.80	3.50	1.80	1.75	3.66	1.75
3.25	1.78	3.24	2.01	1.72	3.40	1.95	1.67	3.56	1.89
3.50	1.71	3.16	2.16	1.65	3.32	2.09	1.60	3.47	2.04
3.75	1.65	3.09	2.32	1.60	3.25	2.25	1.55	3.39	2.18
4.00	1.60	3.04	2.47	1.55	3.18	2.39	1.50	3.33	2.33
4.25	1.56	2.99	2.63	1.50	3.13	2.54	1.45	3.27	2.47
4.50	1.52	2.94	2.78	1.46	3.08	2.70	1.41	3.22	2.62
4.75	1.48	2.90	2.94	1.43	3.03	2.84	1.38	3.17	2.77
5.00	1.45	2.86	3.09	1.40	3.00	2.99	1.35	3.13	2.91
5.25	1.42	2.83	3.25	1.37	2.96	3.15	1.32	3.09	3.06
5.50	1.40	2.80	3.40	1.34	2.93	3.29	1.29	3.06	3.20
5.75	1.37	2.77	3.55	1.32	2.90	3.44	1.27	3.02	3.35
6.00	1.35	2.74	3.71	1.30	2.87	3.60	1.25	3.00	3.50
6.25	1.33	2.72	3.86	1.28	2.85	3.74	1.23	2.97	3.64
6.50	1.31	2.70	4.02	1.26	2.82	3.89	1.21	2.94	3.79
6.75	1.30	2.68	4.17	1.24	2.80	4.05	1.19	2.92	3.93
7.00	1.28	2.66	4.33	1.22	2.78	4.19	1.17	2.90	4.08
7.25	1.27	2.64	4.48	1.21	2.76	4.34	1.16	2.88	4.22
7.50	1.25	2.63	4.64	1.20	2.75	4.50	1.15	2.86	4.37
7.75	1.24	2.61	4.79	1.18	2.73	4.64	1.13	2.84	4.52
8.00	1.23	2.60	4.95	1.17	2.71	4.79	1.12	2.83	4.66
8.25	1.22	2.59	5.10	1.16	2.70	4.95	1.11	2.81	4.81
8.50	1.21	2.57	5.26	1.15	2.69	5.09	1.10	2.80	4.95
8.75	1.20	2.56	5.41	1.14	2.67	5.24	1.09	2.79	5.10
9.00	1.19	2.55	5.57	1.13	2.66	5.40	1.08	2.77	5.25
9.25	1.18	2.54	5.72	1.12	2.65	5.54	1.07	2.76	5.39
9.50	1.17	2.53	5.88	1.11	2.64	5.69	1.06	2.75	5.54
9.75	1.16	2.52	6.03	1.10	2.63	5.85	1.05	2.74	5.68
10.00	1.15	2.51	6.19	1.10	2.62	5.99	1.05	2.73	5.83

OB DA BJ	4.25			4.50			4.75		
	μ_{08} 0.04	ξ_{08} 5.87	V_{OA}^{AI}	μ_{08} 0.04	ξ_{08} 5.87	V_{OA}^{AI}	μ_{08} 0.04	ξ_{08} 5.87	V_{OA}^{AI}
2.00	2.20	4.54	1.13	2.16	4.75	1.11	2.13	4.95	1.08
2.25	2.03	4.30	1.27	2.00	4.50	1.25	1.96	4.69	1.22
2.50	1.90	4.11	1.42	1.86	4.30	1.38	1.83	4.48	1.35
2.75	1.79	3.96	1.56	1.75	4.13	1.52	1.72	4.31	1.49
3.00	1.70	3.83	1.70	1.66	4.00	1.65	1.63	4.16	1.63
3.25	1.62	3.72	1.84	1.58	3.88	1.80	1.55	4.04	1.76
3.50	1.56	3.63	1.99	1.52	3.78	1.94	1.48	3.94	1.90
3.75	1.50	3.54	2.13	1.46	3.70	2.08	1.43	3.84	2.03
4.00	1.45	3.47	2.27	1.41	3.62	2.22	1.38	3.77	2.17
4.25	1.41	3.41	2.41	1.37	3.55	2.36	1.33	3.70	2.31
4.50	1.37	3.36	2.55	1.33	3.50	2.50	1.29	3.63	2.44
4.75	1.33	3.31	2.70	1.29	3.44	2.63	1.26	3.58	2.58
5.00	1.30	3.26	2.84	1.26	3.40	2.77	1.23	3.53	2.71
5.25	1.27	3.22	2.98	1.23	3.35	2.91	1.20	3.48	2.85
5.50	1.25	3.18	3.12	1.21	3.31	3.05	1.17	3.44	2.99
5.75	1.22	3.15	3.26	1.18	3.28	3.19	1.15	3.40	3.12
6.00	1.20	3.12	3.41	1.16	3.25	3.33	1.13	3.37	3.26
6.25	1.18	3.09	3.55	1.14	3.22	3.47	1.11	3.34	3.39
6.50	1.16	3.07	3.69	1.12	3.19	3.61	1.09	3.31	3.53
6.75	1.15	3.04	3.83	1.11	3.16	3.75	1.07	3.28	3.67
7.00	1.13	3.02	3.98	1.09	3.14	3.88	1.06	3.26	3.80
7.25	1.11	3.00	4.12	1.08	3.12	4.02	1.04	3.23	3.94
7.50	1.10	2.98	4.26	1.06	3.10	4.16	1.03	3.21	4.07
7.75	1.09	2.96	4.40	1.05	3.08	4.30	1.01	3.19	4.21
8.00	1.08	2.94	4.54	1.04	3.06	4.44	1.00	3.17	4.35
8.25	1.06	2.93	4.69	1.03	3.04	4.58	.99	3.15	4.48
8.50	1.05	2.91	4.83	1.01	3.02	4.72	.98	3.14	4.62
8.75	1.04	2.90	4.97	1.00	3.01	4.86	.97	3.12	4.75
9.00	1.03	2.88	5.11	1.00	3.00	5.00	.96	3.11	4.89
9.25	1.03	2.87	5.25	.99	2.98	5.13	.95	3.09	5.03
9.50	1.02	2.86	5.40	.98	2.97	5.27	.94	3.08	5.16
9.75	1.01	2.85	5.54	.97	2.96	5.41	.93	3.07	5.30
10.00	1.00	2.84	5.68	.96	2.95	5.55	.93	3.05	5.43

OB AJ BJ	5.00			5.25			5.50		
	M ^{OB} OA	S ^{OB} SJT	V ^{AZ} VOA	M ^{OB} OA	S ^{OB} SJT	V ^{AZ} VOA	M ^{OB} OA	S ^{OB} SJT	V ^{AZ} VOA
2.00	2.10	5.16	1.06	2.07	5.37	1.04	2.04	5.58	1.03
2.25	1.93	4.88	1.20	1.90	5.08	1.17	1.87	5.27	1.15
2.50	1.80	4.66	1.33	1.77	4.85	1.30	1.74	5.03	1.28
2.75	1.69	4.48	1.46	1.66	4.65	1.44	1.63	4.83	1.41
3.00	1.60	4.33	1.60	1.57	4.50	1.57	1.54	4.66	1.54
3.25	1.52	4.20	1.73	1.49	4.36	1.70	1.46	4.52	1.67
3.50	1.45	4.09	1.86	1.42	4.25	1.83	1.40	4.40	1.80
3.75	1.40	3.99	2.00	1.37	4.15	1.96	1.34	4.29	1.93
4.00	1.35	3.91	2.13	1.32	4.06	2.09	1.29	4.20	2.06
4.25	1.30	3.84	2.26	1.27	3.98	2.22	1.25	4.12	2.18
4.50	1.26	3.77	2.40	1.23	3.91	2.35	1.21	4.05	2.31
4.75	1.23	3.71	2.53	1.20	3.85	2.48	1.17	3.99	2.44
5.00	1.20	3.66	2.66	1.17	3.80	2.61	1.14	3.93	2.57
5.25	1.17	3.61	2.80	1.14	3.75	2.75	1.11	3.88	2.70
5.50	1.14	3.57	2.93	1.11	3.70	2.88	1.09	3.83	2.83
5.75	1.12	3.53	3.06	1.09	3.66	3.01	1.06	3.78	2.96
6.00	1.10	3.49	3.20	1.07	3.62	3.14	1.04	3.75	3.09
6.25	1.08	3.46	3.33	1.05	3.59	3.27	1.02	3.71	3.21
6.50	1.06	3.43	3.46	1.03	3.55	3.40	1.00	3.67	3.34
6.75	1.04	3.40	3.60	1.01	3.52	3.53	.98	3.64	3.47
7.00	1.02	3.38	3.73	1.00	3.50	3.66	.97	3.61	3.60
7.25	1.01	3.35	3.86	.98	3.47	3.79	.95	3.59	3.73
7.50	1.00	3.33	4.00	.97	3.45	3.92	.94	3.56	3.86
7.75	.98	3.31	4.13	.95	3.42	4.05	.93	3.54	3.99
8.00	.97	3.29	4.26	.94	3.40	4.19	.92	3.52	4.12
8.25	.96	3.27	4.40	.93	3.38	4.32	.90	3.50	4.25
8.50	.95	3.25	4.53	.92	3.36	4.45	.89	3.48	4.37
8.75	.94	3.23	4.66	.91	3.35	4.58	.88	3.46	4.50
9.00	.93	3.22	4.80	.90	3.33	4.71	.87	3.44	4.63
9.25	.92	3.20	4.93	.89	3.31	4.84	.86	3.42	4.76
9.50	.91	3.19	5.06	.88	3.30	4.97	.86	3.41	4.89
9.75	.90	3.17	5.20	.87	3.28	5.10	.85	3.39	5.02
10.00	.90	3.16	5.33	.87	3.27	5.23	.84	3.38	5.15

OB AJ BJ	5.75			6.00			6.25		
	M ^{OB} OA	S ^{OB} SJT	V ^{AZ} VOA	M ^{OB} OA	S ^{OB} SJT	V ^{AZ} VOA	M ^{OB} OA	S ^{OB} SJT	V ^{AZ} VOA
2.00	2.02	5.79	1.01	2.00	6.00	1.00	1.98	6.20	.98
2.25	1.85	5.47	1.14	1.83	5.66	1.12	1.81	5.86	1.11
2.50	1.72	5.21	1.26	1.70	5.40	1.25	1.68	5.58	1.23
2.75	1.61	5.00	1.39	1.59	5.18	1.37	1.57	5.35	1.35
3.00	1.52	4.83	1.52	1.50	5.00	1.50	1.48	5.16	1.48
3.25	1.44	4.68	1.64	1.42	4.84	1.62	1.40	5.00	1.60
3.50	1.37	4.55	1.77	1.35	4.71	1.74	1.33	4.86	1.72
3.75	1.32	4.44	1.90	1.30	4.60	1.87	1.28	4.74	1.85
4.00	1.27	4.35	2.02	1.25	4.50	2.00	1.23	4.64	1.97
4.25	1.22	4.26	2.15	1.20	4.41	2.12	1.18	4.55	2.09
4.50	1.18	4.19	2.28	1.16	4.33	2.25	1.14	4.47	2.22
4.75	1.15	4.12	2.40	1.13	4.26	2.37	1.11	4.39	2.34
5.00	1.12	4.06	2.53	1.10	4.20	2.49	1.08	4.33	2.46
5.25	1.09	4.01	2.66	1.07	4.14	2.62	1.05	4.27	2.59
5.50	1.06	3.96	2.78	1.04	4.09	2.75	1.02	4.21	2.71
5.75	1.04	3.91	2.91	1.02	4.04	2.87	1.00	4.17	2.83
6.00	1.02	3.87	3.04	1.00	4.00	3.00	.98	4.12	2.96
6.25	1.00	3.83	3.17	.98	3.96	3.12	.96	4.08	3.08
6.50	.98	3.80	3.29	.96	3.92	3.24	.94	4.04	3.20
6.75	.96	3.76	3.42	.94	3.88	3.37	.92	4.00	3.33
7.00	.95	3.73	3.55	.92	3.85	3.49	.90	3.97	3.45
7.25	.93	3.70	3.67	.91	3.82	3.62	.89	3.94	3.57
7.50	.92	3.63	3.80	.90	3.80	3.75	.88	3.91	3.70
7.75	.90	3.65	3.93	.88	3.77	3.87	.86	3.83	3.82
8.00	.89	3.63	4.05	.87	3.75	3.99	.85	3.86	3.94
8.25	.88	3.61	4.18	.86	3.72	4.12	.84	3.84	4.07
8.50	.87	3.59	4.31	.85	3.70	4.24	.83	3.81	4.19
8.75	.86	3.57	4.43	.84	3.68	4.37	.82	3.79	4.31
9.00	.85	3.55	4.56	.83	3.66	4.50	.81	3.77	4.44
9.25	.84	3.53	4.69	.82	3.64	4.62	.80	3.75	4.56
9.50	.83	3.52	4.81	.81	3.63	4.74	.79	3.74	4.63
9.75	.82	3.50	4.94	.80	3.61	4.87	.78	3.72	4.81
10.00	.82	3.49	5.07	.80	3.60	5.00	.78	3.70	4.93

OB OA BJ	AI	6.50			6.75			7.00		
		M ^{OB} OA	E ^{OB} S _{BJ}	V ^{AI} V _{OA}	M ^{OB} OA	E ^{OB} S _{BJ}	V ^{AI} V _{OA}	M ^{OB} OA	E ^{OB} S _{BJ}	V ^{AI} V _{OA}
2.00	1.96	6.41	.97	1.94	6.62	.96	1.92	6.83	.95	
2.25	1.79	6.05	1.09	1.77	6.25	1.08	1.76	6.44	1.07	
2.50	1.66	5.76	1.21	1.64	5.95	1.20	1.62	6.13	1.19	
2.75	1.55	5.53	1.33	1.53	5.70	1.32	1.51	5.87	1.30	
3.00	1.46	5.33	1.46	1.44	5.50	1.44	1.42	5.66	1.42	
3.25	1.38	5.16	1.58	1.36	5.32	1.56	1.35	5.48	1.54	
3.50	1.31	5.02	1.70	1.30	5.17	1.68	1.28	5.33	1.66	
3.75	1.26	4.89	1.82	1.24	5.05	1.80	1.22	5.19	1.78	
4.00	1.21	4.79	1.94	1.19	4.93	1.92	1.17	5.08	1.90	
4.25	1.16	4.69	2.07	1.15	4.83	2.04	1.13	4.98	2.02	
4.50	1.12	4.61	2.19	1.11	4.75	2.16	1.09	4.88	2.14	
4.75	1.09	4.53	2.31	1.07	4.67	2.28	1.06	4.80	2.26	
5.00	1.06	4.46	2.43	1.04	4.60	2.40	1.02	4.73	2.38	
5.25	1.03	4.40	2.55	1.01	4.53	2.52	1.00	4.66	2.50	
5.50	1.00	4.34	2.67	.98	4.47	2.64	.97	4.60	2.61	
5.75	.98	4.29	2.80	.96	4.42	2.76	.95	4.55	2.73	
6.00	.96	4.24	2.92	.94	4.37	2.88	.92	4.49	2.85	
6.25	.94	4.20	3.04	.92	4.33	3.00	.90	4.45	2.97	
6.50	.92	4.16	3.16	.90	4.28	3.12	.89	4.41	3.09	
6.75	.90	4.12	3.28	.88	4.25	3.25	.87	4.37	3.21	
7.00	.89	4.09	3.41	.87	4.21	3.37	.85	4.33	3.33	
7.25	.87	4.06	3.53	.85	4.18	3.49	.84	4.29	3.45	
7.50	.86	4.03	3.65	.84	4.15	3.61	.82	4.26	3.57	
7.75	.84	4.00	3.77	.83	4.12	3.73	.81	4.23	3.69	
8.00	.83	3.97	3.89	.81	4.09	3.85	.80	4.20	3.80	
8.25	.82	3.95	4.01	.80	4.06	3.97	.79	4.18	3.92	
8.50	.81	3.93	4.14	.79	4.04	4.09	.78	4.15	4.04	
8.75	.80	3.90	4.26	.78	4.02	4.21	.77	4.13	4.16	
9.00	.79	3.88	4.38	.77	4.00	4.33	.76	4.11	4.28	
9.25	.78	3.86	4.50	.76	3.97	4.45	.75	4.09	4.40	
9.50	.77	3.85	4.62	.76	3.96	4.57	.74	4.07	4.52	
9.75	.76	3.83	4.75	.75	3.94	4.69	.73	4.05	4.64	
10.00	.76	3.81	4.87	.74	3.92	4.81	.72	4.03	4.76	

OB OA BJ	AI	7.25			7.50			7.75		
		M ^{OB} OA	E ^{OB} S _{BJ}	V ^{AI} V _{OA}	M ^{OB} OA	E ^{OB} S _{BJ}	V ^{AI} V _{OA}	M ^{OB} OA	E ^{OB} S _{BJ}	V ^{AI} V _{OA}
2.00	1.91	7.04	.94	1.90	7.25	.93	1.88	7.45	.92	
2.25	1.74	6.63	1.06	1.73	6.83	1.05	1.72	7.02	1.04	
2.50	1.61	6.31	1.17	1.60	6.50	1.16	1.58	6.68	1.15	
2.75	1.50	6.05	1.29	1.49	6.22	1.28	1.47	6.40	1.27	
3.00	1.41	5.83	1.41	1.40	6.00	1.40	1.38	6.16	1.38	
3.25	1.33	5.64	1.53	1.32	5.80	1.51	1.31	5.96	1.50	
3.50	1.27	5.48	1.64	1.25	5.64	1.63	1.24	5.79	1.61	
3.75	1.21	5.34	1.76	1.20	5.50	1.75	1.18	5.64	1.73	
4.00	1.16	5.22	1.88	1.15	5.37	1.86	1.13	5.52	1.84	
4.25	1.11	5.12	2.00	1.10	5.26	1.98	1.09	5.40	1.96	
4.50	1.08	5.02	2.12	1.06	5.16	2.10	1.05	5.30	2.08	
4.75	1.04	4.94	2.23	1.03	5.07	2.21	1.01	5.21	2.19	
5.00	1.01	4.86	2.35	1.00	5.00	2.33	.98	5.13	2.31	
5.25	.98	4.79	2.47	.97	4.92	2.45	.95	5.05	2.42	
5.50	.95	4.73	2.59	.94	4.86	2.56	.93	4.99	2.54	
5.75	.93	4.67	2.70	.92	4.80	2.68	.90	4.93	2.65	
6.00	.91	4.62	2.82	.90	4.75	2.80	.88	4.87	2.77	
6.25	.89	4.57	2.94	.88	4.70	2.91	.86	4.82	2.88	
6.50	.87	4.53	3.06	.86	4.65	3.03	.84	4.77	3.00	
6.75	.85	4.49	3.18	.84	4.61	3.15	.83	4.73	3.12	
7.00	.84	4.45	3.29	.82	4.57	3.26	.81	4.69	3.23	
7.25	.82	4.41	3.41	.81	4.53	3.38	.80	4.65	3.35	
7.50	.81	4.38	3.53	.80	4.50	3.50	.78	4.61	3.46	
7.75	.80	4.35	3.65	.78	4.46	3.61	.77	4.58	3.58	
8.00	.78	4.32	3.77	.77	4.43	3.73	.76	4.55	3.69	
8.25	.77	4.29	3.88	.76	4.40	3.85	.75	4.52	3.81	
8.50	.76	4.26	4.00	.75	4.38	3.96	.74	4.49	3.93	
8.75	.75	4.24	4.12	.74	4.35	4.08	.72	4.46	4.04	
9.00	.74	4.22	4.24	.73	4.33	4.20	.72	4.44	4.16	
9.25	.73	4.20	4.35	.72	4.31	4.31	.71	4.42	4.27	
9.50	.72	4.17	4.47	.71	4.28	4.43	.70	4.39	4.39	
9.75	.72	4.16	4.59	.70	4.26	4.55	.69	4.37	4.50	
10.00	.71	4.14	4.71	.70	4.25	4.66	.68	4.35	4.62	

DB DA BJ	8.00			8.25			8.50		
	M ^{OB} OA	E ^{OB} S ^J	V ^{AZ} VOA	M ^{OB} OA	E ^{OB} S ^J	V ^{AZ} VOA	M ^{OB} OA	E ^{OB} S ^J	V ^{AZ} VOA
2.00	1.87	7.66	.91	1.86	7.87	.90	1.85	8.08	.90
2.25	1.70	7.22	1.03	1.69	7.41	1.02	1.68	7.61	1.01
2.50	1.57	6.86	1.14	1.56	7.05	1.13	1.55	7.23	1.12
2.75	1.46	6.57	1.26	1.45	6.75	1.25	1.44	6.92	1.24
3.00	1.37	6.33	1.37	1.36	6.50	1.36	1.35	6.66	1.35
3.25	1.29	6.12	1.48	1.28	6.28	1.47	1.27	6.44	1.46
3.50	1.23	5.95	1.60	1.22	6.10	1.59	1.21	6.26	1.57
3.75	1.17	5.79	1.71	1.16	5.95	1.70	1.15	6.09	1.69
4.00	1.12	5.66	1.83	1.11	5.81	1.81	1.10	5.95	1.80
4.25	1.08	5.54	1.94	1.06	5.69	1.93	1.05	5.83	1.91
4.50	1.04	5.44	2.06	1.03	5.58	2.04	1.01	5.72	2.02
4.75	1.00	5.35	2.17	.99	5.48	2.15	.98	5.62	2.14
5.00	.97	5.26	2.29	.96	5.40	2.27	.95	5.53	2.25
5.25	.94	5.19	2.40	.93	5.32	2.38	.92	5.45	2.36
5.50	.92	5.12	2.52	.90	5.25	2.50	.89	5.37	2.48
5.75	.89	5.05	2.63	.88	5.18	2.61	.87	5.31	2.59
6.00	.87	4.99	2.75	.86	5.12	2.72	.85	5.24	2.70
6.25	.85	4.94	2.86	.84	5.07	2.84	.83	5.19	2.81
6.50	.83	4.89	2.97	.82	5.01	2.95	.81	5.14	2.93
6.75	.81	4.85	3.09	.80	4.97	3.06	.79	5.09	3.04
7.00	.80	4.80	3.20	.79	4.92	3.18	.78	5.04	3.15
7.25	.78	4.77	3.32	.77	4.88	3.29	.76	5.00	3.26
7.50	.77	4.73	3.43	.76	4.85	3.40	.75	4.96	3.38
7.75	.76	4.69	3.55	.75	4.81	3.52	.74	4.93	3.49
8.00	.75	4.66	3.66	.73	4.78	3.63	.72	4.89	3.60
8.25	.73	4.63	3.78	.72	4.75	3.75	.71	4.86	3.72
8.50	.72	4.60	3.89	.71	4.72	3.86	.70	4.83	3.83
8.75	.71	4.58	4.01	.70	4.69	3.97	.69	4.80	3.94
9.00	.70	4.55	4.12	.69	4.66	4.09	.68	4.77	4.05
9.25	.69	4.53	4.23	.68	4.64	4.20	.67	4.75	4.17
9.50	.69	4.50	4.35	.67	4.61	4.31	.66	4.72	4.28
9.75	.68	4.48	4.46	.67	4.59	4.43	.66	4.70	4.39
10.00	.67	4.46	4.58	.66	4.57	4.54	.65	4.63	4.50

DB DA BJ	8.75			9.00			9.25		
	M ^{OB} OA	E ^{OB} S ^J	V ^{AZ} VOA	M ^{OB} OA	E ^{OB} S ^J	V ^{AZ} VOA	M ^{OB} OA	E ^{OB} S ^J	V ^{AZ} VOA
2.00	1.84	8.29	.89	1.83	8.50	.88	1.82	8.70	.88
2.25	1.67	7.80	1.00	1.65	8.00	1.00	1.65	8.19	.99
2.50	1.54	7.41	1.11	1.53	7.60	1.11	1.52	7.78	1.10
2.75	1.43	7.09	1.23	1.42	7.27	1.22	1.41	7.44	1.21
3.00	1.34	6.83	1.34	1.33	7.00	1.33	1.32	7.16	1.32
3.25	1.26	6.60	1.45	1.25	6.76	1.44	1.24	6.92	1.43
3.50	1.20	6.41	1.56	1.19	6.57	1.55	1.18	6.72	1.54
3.75	1.14	6.24	1.67	1.13	6.40	1.66	1.12	6.54	1.65
4.00	1.09	6.10	1.79	1.08	6.25	1.77	1.07	6.39	1.76
4.25	1.04	5.97	1.90	1.03	6.11	1.88	1.03	6.25	1.87
4.50	1.00	5.86	2.01	1.03	6.00	2.00	.99	6.13	1.98
4.75	.97	5.75	2.12	.96	5.89	2.11	.95	6.03	2.09
5.00	.94	5.66	2.23	.93	5.80	2.22	.92	5.93	2.20
5.25	.91	5.58	2.35	.91	5.71	2.33	.89	5.84	2.31
5.50	.88	5.50	2.46	.87	5.63	2.44	.86	5.76	2.42
5.75	.86	5.43	2.57	.85	5.56	2.55	.84	5.69	2.53
6.00	.84	5.37	2.68	.83	5.50	2.66	.82	5.62	2.64
6.25	.82	5.31	2.79	.81	5.44	2.77	.80	5.56	2.75
6.50	.80	5.26	2.90	.79	5.38	2.88	.78	5.50	2.86
6.75	.78	5.21	3.02	.77	5.33	3.00	.76	5.45	2.97
7.00	.77	5.16	3.13	.76	5.28	3.11	.75	5.40	3.09
7.25	.75	5.12	3.24	.74	5.24	3.22	.73	5.35	3.20
7.50	.74	5.08	3.35	.73	5.20	3.33	.72	5.31	3.31
7.75	.72	5.04	3.46	.72	5.16	3.44	.71	5.27	3.42
8.00	.71	5.01	3.58	.70	5.12	3.55	.69	5.23	3.53
8.25	.70	4.97	3.69	.69	5.09	3.66	.68	5.20	3.64
8.50	.69	4.94	3.80	.68	5.05	3.77	.67	5.17	3.75
8.75	.68	4.91	3.91	.67	5.02	3.88	.66	5.14	3.85
9.00	.67	4.88	4.02	.66	5.00	4.00	.65	5.11	3.97
9.25	.66	4.86	4.14	.65	4.97	4.11	.64	5.08	4.03
9.50	.65	4.83	4.25	.64	4.94	4.22	.64	5.05	4.13
9.75	.65	4.81	4.36	.64	4.92	4.33	.63	5.03	4.30
10.00	.64	4.79	4.47	.63	4.90	4.44	.62	5.00	4.41

OB DA W	9.50			9.75			10.00		
	M ^{OB} DA	E ^{OB} S ^{AT}	V ^{AT} DA	M ^{OB} DA	E ^{OB} S ^{AT}	V ^{AT} DA	M ^{OB} DA	E ^{OB} S ^{AT}	V ^{AT} DA
2.00	1.81	8.91	.87	1.80	9.12	.87	1.80	9.33	.86
2.25	1.64	8.38	.98	1.64	8.58	.98	1.63	8.77	.97
2.50	1.51	7.96	1.09	1.50	8.15	1.08	1.50	8.33	1.08
2.75	1.40	7.62	1.20	1.39	7.79	1.19	1.39	7.96	1.19
3.00	1.31	7.33	1.31	1.30	7.50	1.30	1.30	7.66	1.30
3.25	1.23	7.08	1.42	1.23	7.25	1.41	1.22	7.41	1.40
3.50	1.17	6.88	1.53	1.16	7.03	1.52	1.15	7.19	1.51
3.75	1.11	6.69	1.64	1.10	6.85	1.63	1.10	6.99	1.62
4.00	1.06	6.54	1.75	1.05	6.68	1.74	1.05	6.83	1.73
4.25	1.02	6.40	1.86	1.01	6.54	1.85	1.00	6.68	1.84
4.50	.98	6.27	1.97	.97	6.41	1.96	.96	6.55	1.95
4.75	.94	6.16	2.08	.93	6.30	2.07	.93	6.43	2.05
5.00	.91	6.06	2.19	.90	6.20	2.17	.90	6.33	2.16
5.25	.88	5.97	2.30	.87	6.10	2.28	.87	6.23	2.27
5.50	.86	5.89	2.41	.85	6.02	2.39	.84	6.15	2.38
5.75	.83	5.81	2.52	.82	5.94	2.50	.82	6.07	2.49
6.00	.81	5.74	2.63	.80	5.87	2.61	.80	6.00	2.60
6.25	.79	5.68	2.74	.78	5.81	2.72	.78	5.93	2.70
6.50	.77	5.62	2.85	.76	5.75	2.83	.76	5.87	2.81
6.75	.76	5.57	2.96	.75	5.69	2.94	.74	5.81	2.92
7.00	.74	5.52	3.07	.73	5.64	3.05	.72	5.76	3.03
7.25	.72	5.47	3.17	.72	5.59	3.16	.71	5.71	3.14
7.50	.71	5.43	3.28	.70	5.55	3.26	.70	5.66	3.25
7.75	.70	5.39	3.39	.69	5.50	3.37	.68	5.62	3.35
8.00	.69	5.35	3.50	.68	5.46	3.48	.67	5.58	3.46
8.25	.67	5.31	3.61	.67	5.43	3.59	.66	5.54	3.57
8.50	.66	5.28	3.72	.66	5.39	3.70	.65	5.50	3.68
8.75	.65	5.25	3.83	.65	5.36	3.81	.64	5.47	3.79
9.00	.64	5.22	3.94	.64	5.33	3.92	.63	5.44	3.90
9.25	.64	5.19	4.05	.63	5.30	4.03	.62	5.41	4.00
9.50	.63	5.16	4.16	.62	5.27	4.14	.61	5.38	4.11
9.75	.62	5.14	4.27	.61	5.25	4.25	.60	5.35	4.22
10.00	.61	5.11	4.38	.60	5.22	4.35	.60	5.33	4.33