

## LAS ALTURAS SOBRE EL NIVEL DEL MAR Y EL CULTIVO DEL CAFE

El café verde es un producto exclusivo de la Zona Tropical (véase primera contraportada). Con respecto a la **latitud**, la zona cafetera colombiana se encuentra entre los 2 y los 11 grados de latitud norte.

Con respecto a la **altitud**, la zona cafetera colombiana se encuentra, en su mayor parte, entre los 1.000 y los 2.000 metros de altura sobre el nivel del mar.

A estas alturas, la temperatura media anual fluctúa entre los 24 grados centígrados en el límite inferior y los 18 grados centígrados en el límite superior.

En la Zona Tropical, la altura sobre el nivel del mar es factor determinante del tipo de agricultura y de los cultivos. Pero es un grave error afirmar que en Colombia existen todos los climas, desde el ecuatorial propiamente dicho hasta el polar. El territorio colombiano se extiende todo en la zona tórrida y todos sus climas son tropicales.

### MAPA GUIA

Se recomienda la observación cuidadosa del mapa que aparece en la página siguiente y de los perfiles que lo complementan. En el mapa, las curvas de nivel indican las distintas alturas sobre el mar, desde la cota 100 hasta la de los 5.000 metros y más.

A tramos y cortando las curvas pueden notarse líneas rectas de color rojo, horizontales y transversales, de diferentes longitudes y distinguidas con números arábigos correspondientes a los perfiles dibujados en las páginas que siguen.

Esos "cortes" se hicieron y dispusieron al azar para indicar la orografía del país y la disposición de las distintas zonas cafeteras con respecto a los accidentes geográficos y sitios urbanos.

### EL "CINTURON CAFETERO"

En Colombia existe un "cinturón agrícola" como en los Estados Unidos el "corn belt" o el "cotton belt". Pero, a diferencia del país norteamericano, el de Colombia corresponde a un cultivo perenne, de relativamente gran elevación sobre el mar y que ha exigido asentamientos humanos, en su mayor parte de carácter familiar.

La zona cafetera **óptima** de Colombia, está localizada entre los 1.300 y los 1.800 metros. A esas alturas y distribuidos a lo largo de las tres grandes cordilleras en que se divide el sistema andino, se encuentran el **69%** de las **fincas** que producen café; el **74%** del área en cafetales y casi el **78%** de la producción del grano.

Las franjas de colores acentuados en los perfiles altimétricos que se delinean en las páginas siguientes, distinguen al "cinturón cafetero" en las regiones centrales de Colombia.

A pesar de que en los dibujos no se hicieron las diferencias, hacia los extremos Norte (véanse Magdalena, Cesar y Guajira, página 75 y perfiles 5, 24 y 25) y Sur (véanse Perfiles 17 y 18), el "cinturón cafetero" va cambiando por razones de la latitud. En efecto, al norte el cinturón baja o tiende a bajar y hacia el sur, sube o tiende a subir.

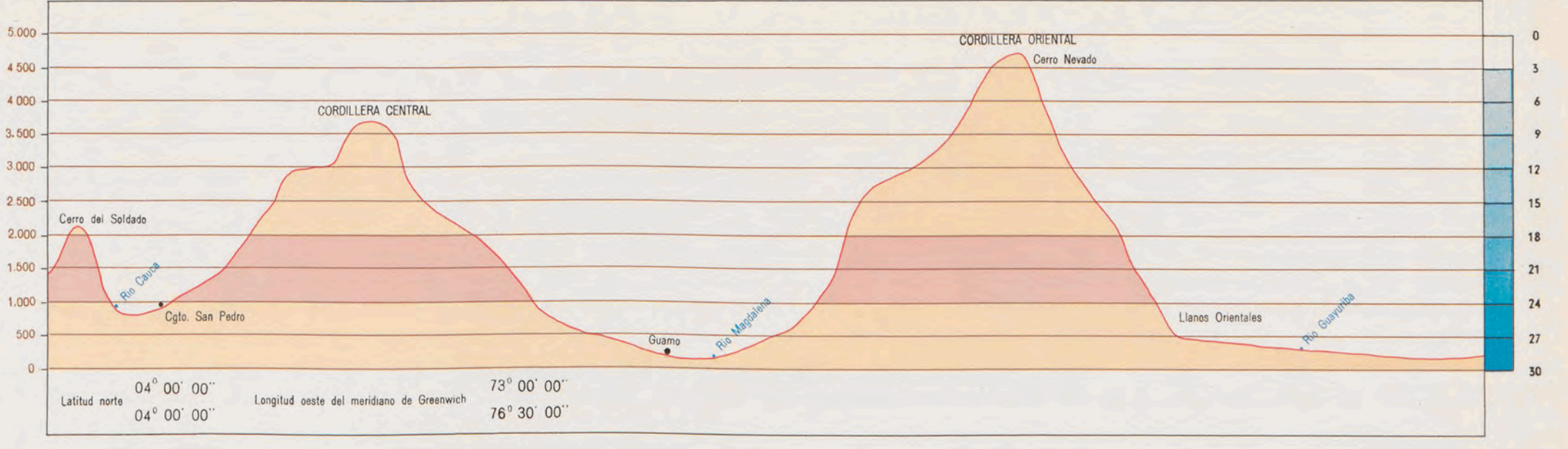


Escala 1:3125.000

Altitudes en metros sobre el nivel del mar

1 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes a los departamentos del Valle del Cauca, Tolima, Cundinamarca y Meta

Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

2 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes a los departamentos de Risaralda, Caldas, Tolima, Cundinamarca y Boyacá

Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

3 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes a los departamentos de Antioquia, Santander y Boyacá

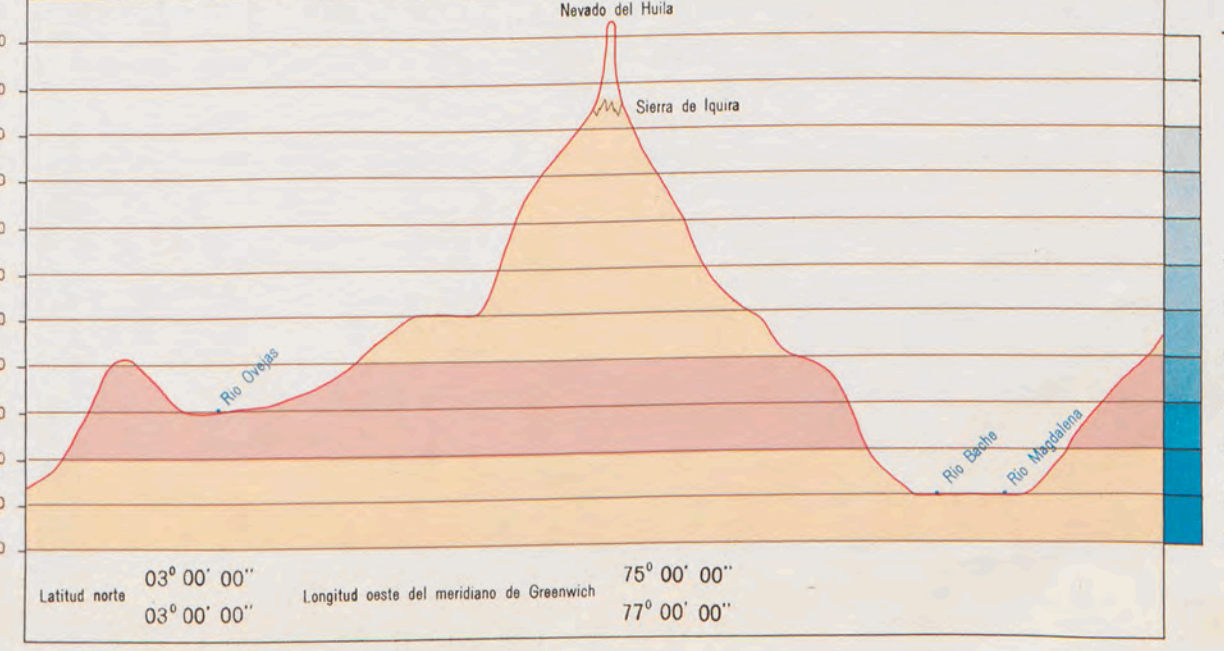
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

4 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes a los departamentos de Cauca y Huila

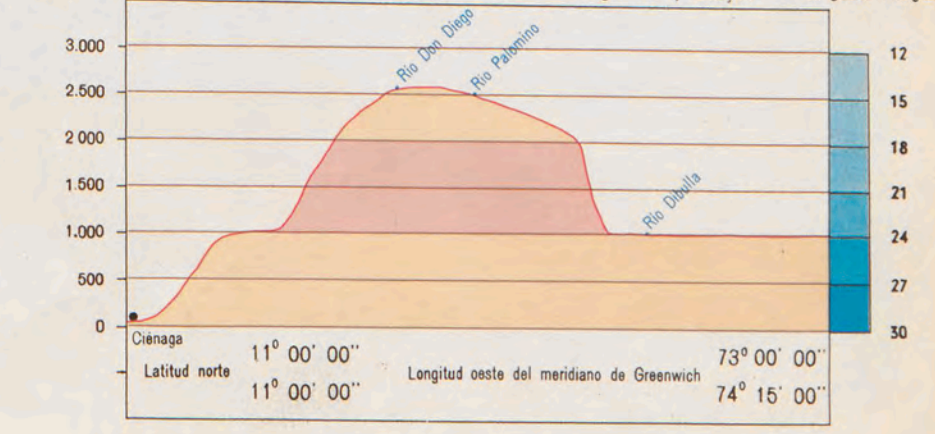
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

5 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes a los departamentos de Magdalena y Guajira

Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros  
sobre el nivel del mar

6 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al Departamento del Valle del Cauca

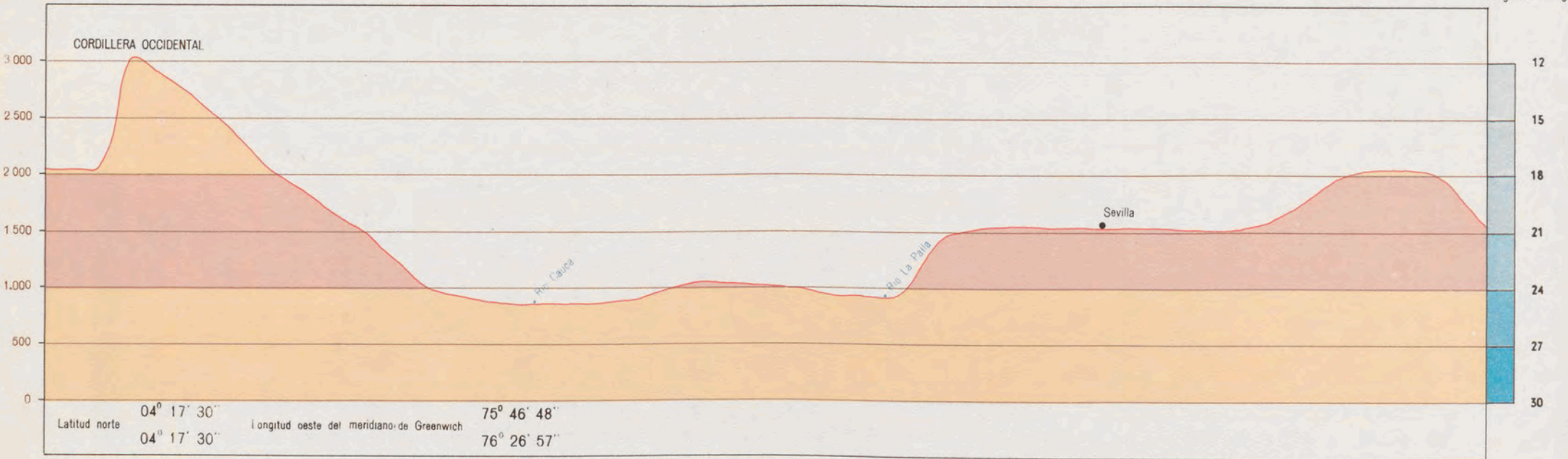
Temperaturas  
en grados centígrados



Altitudes en metros  
sobre el nivel del mar

7 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al Departamento del Valle del Cauca

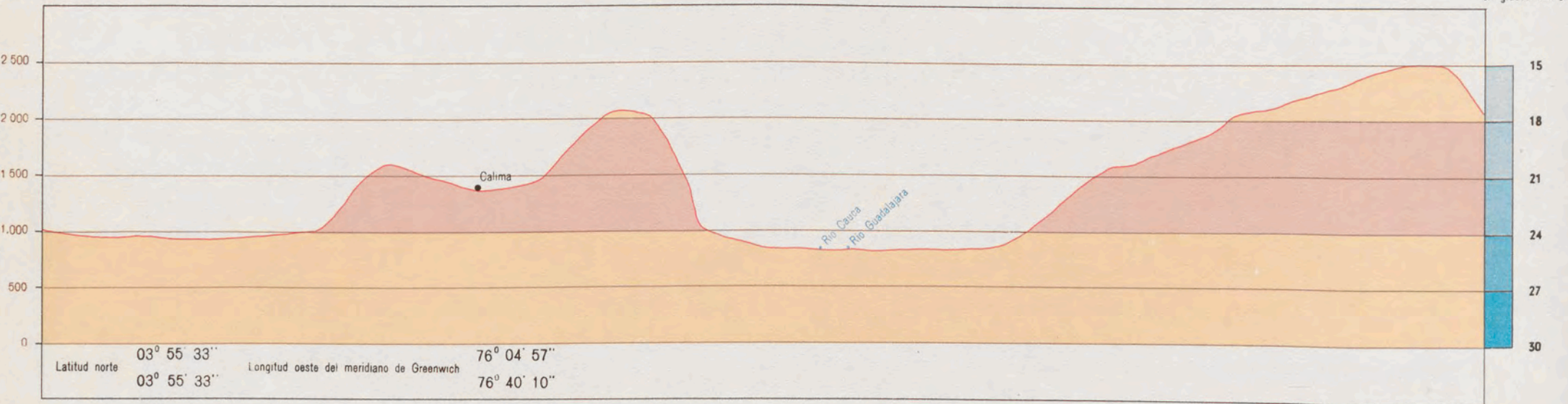
Temperaturas  
en grados centígrados



Altitudes en metros  
sobre el nivel del mar

8 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al Departamento del Valle del Cauca

Temperaturas  
en grados centígrados

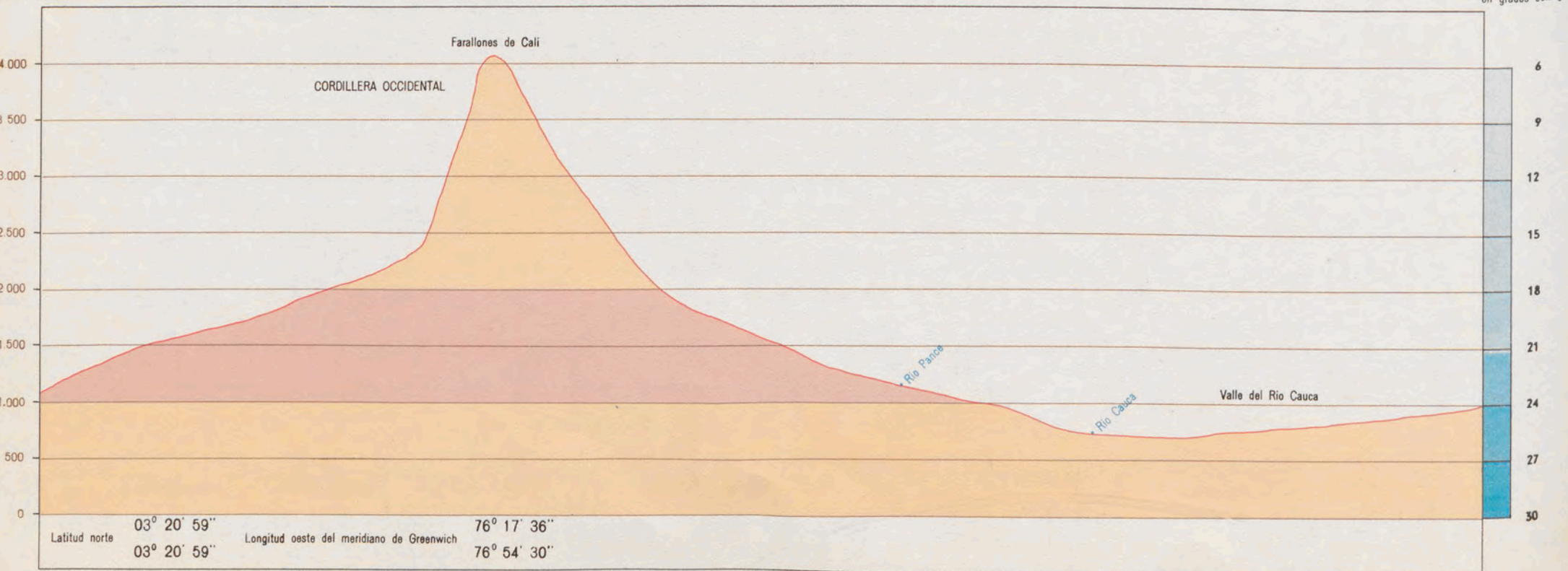


160

Altitudes en metros  
sobre el nivel del mar

9 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al Departamento del Valle del Cauca

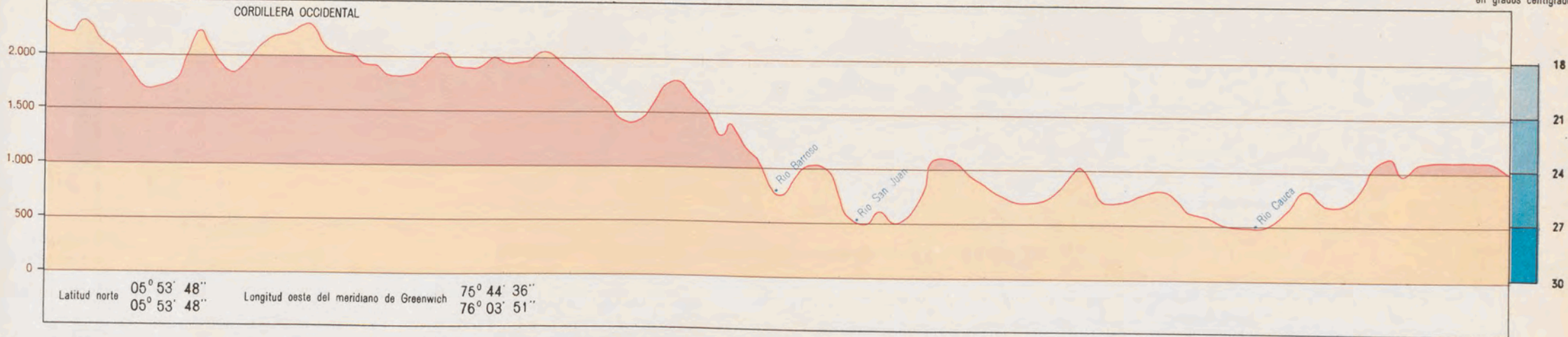
Temperaturas  
en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

10 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al suroeste del departamento de Antioquia

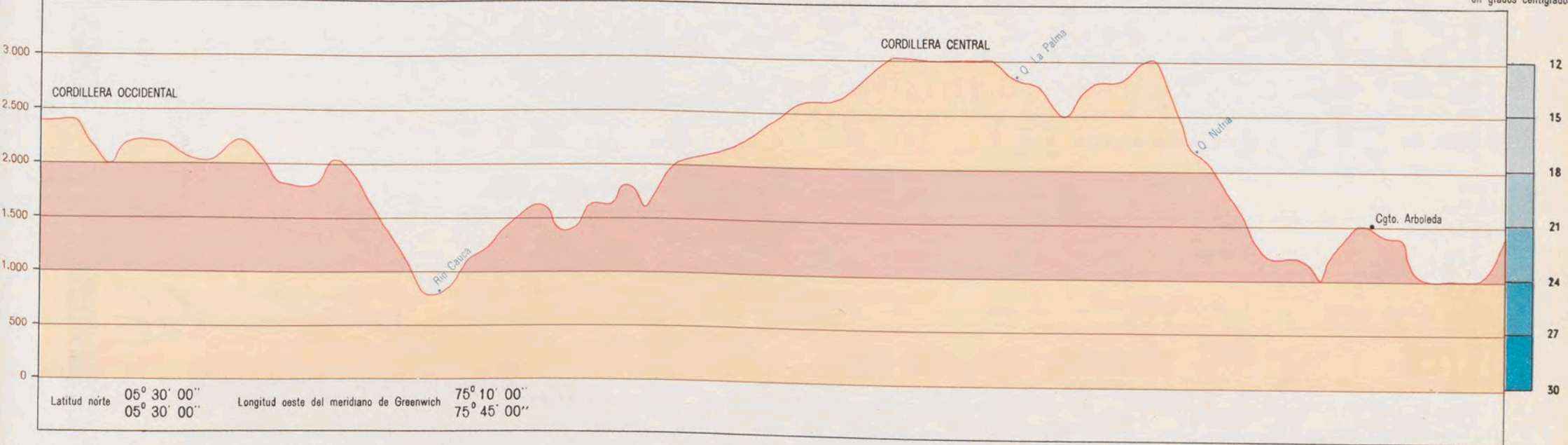
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

11 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes a los departamentos de Caldas y Antioquia

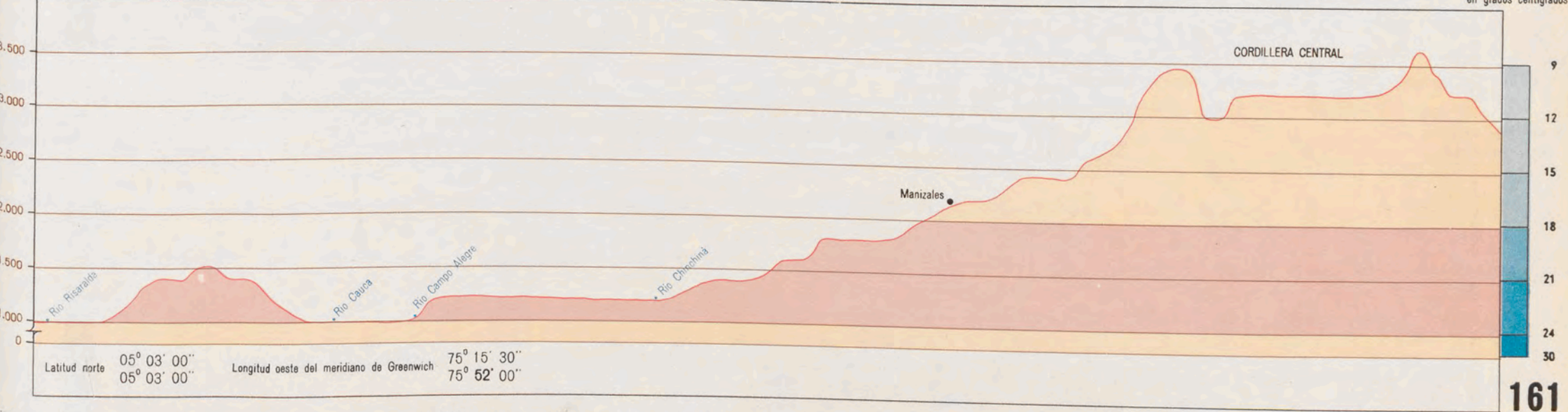
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

12 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes a los departamentos de Caldas y Risaralda

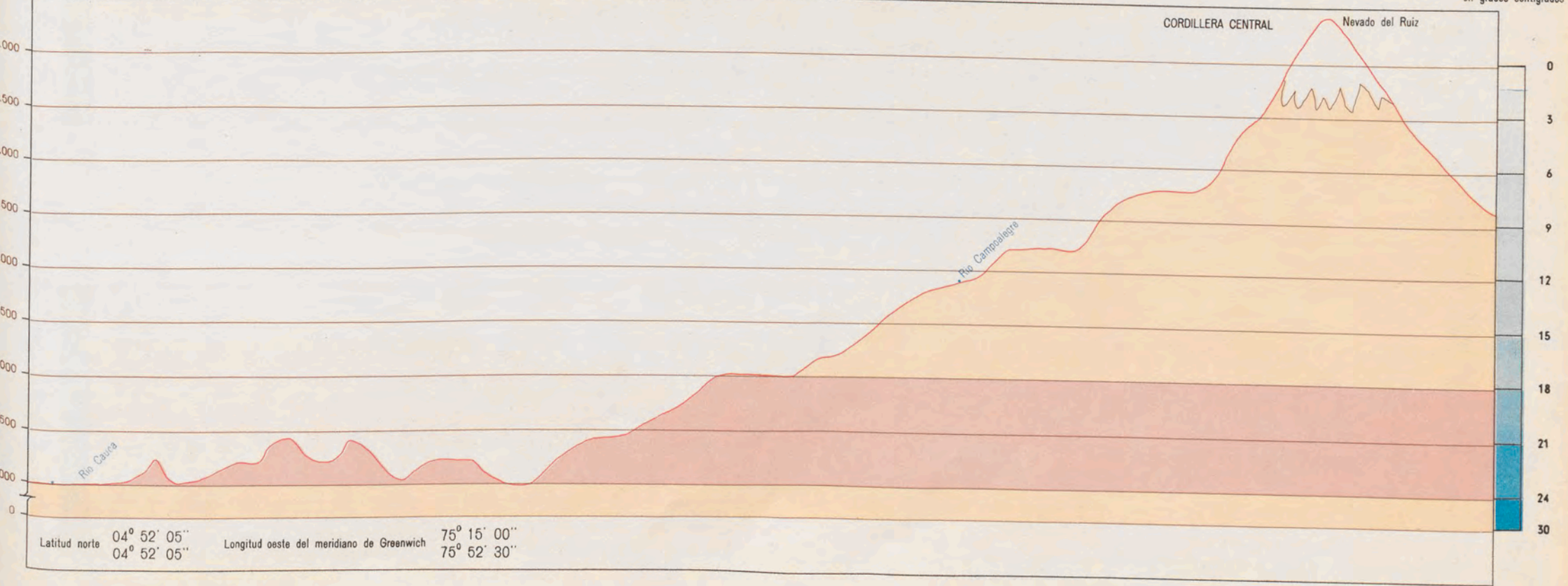
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

13 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes a los departamentos de Caldas y Risaralda

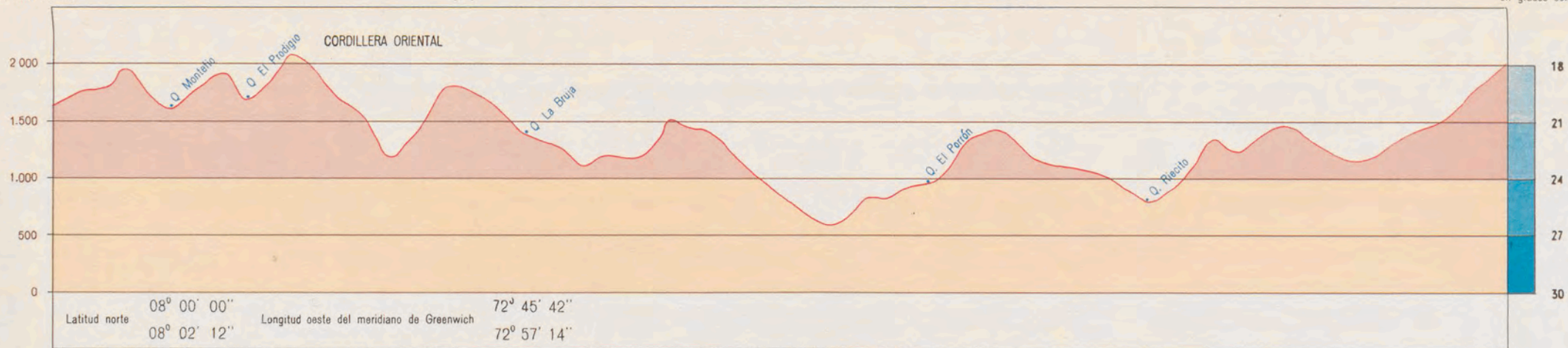
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

### 14 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento de Norte de Santander

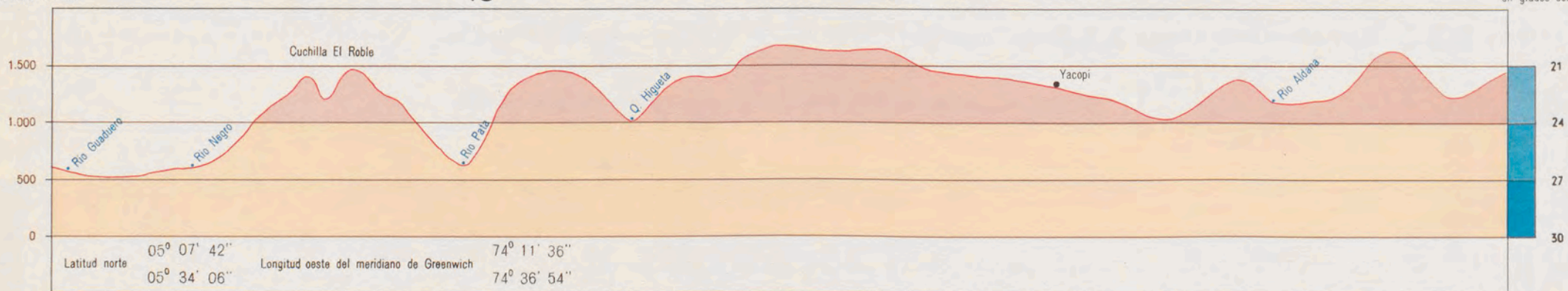
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

### 15 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento de Cundinamarca

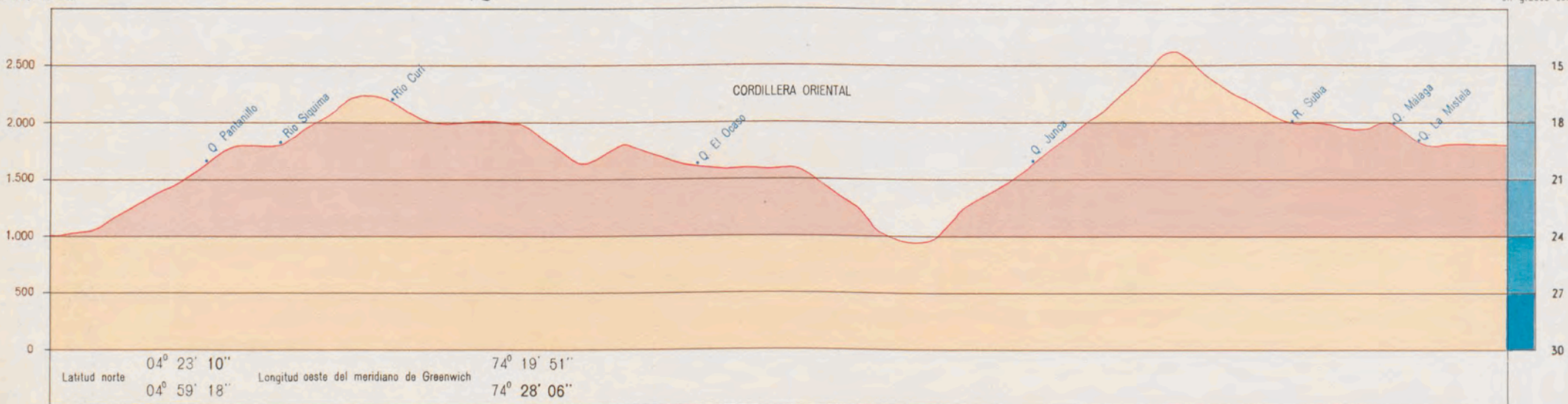
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

### 16 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento de Cundinamarca

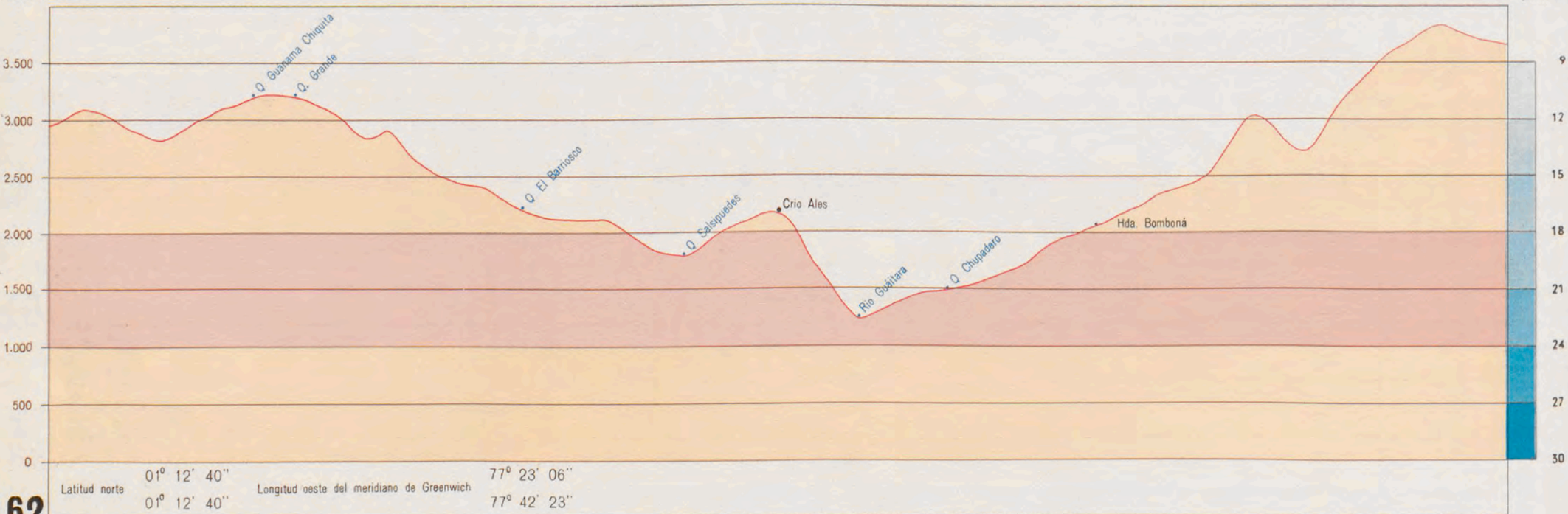
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

### 17 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento de Nariño

Temperaturas en grados centígrados

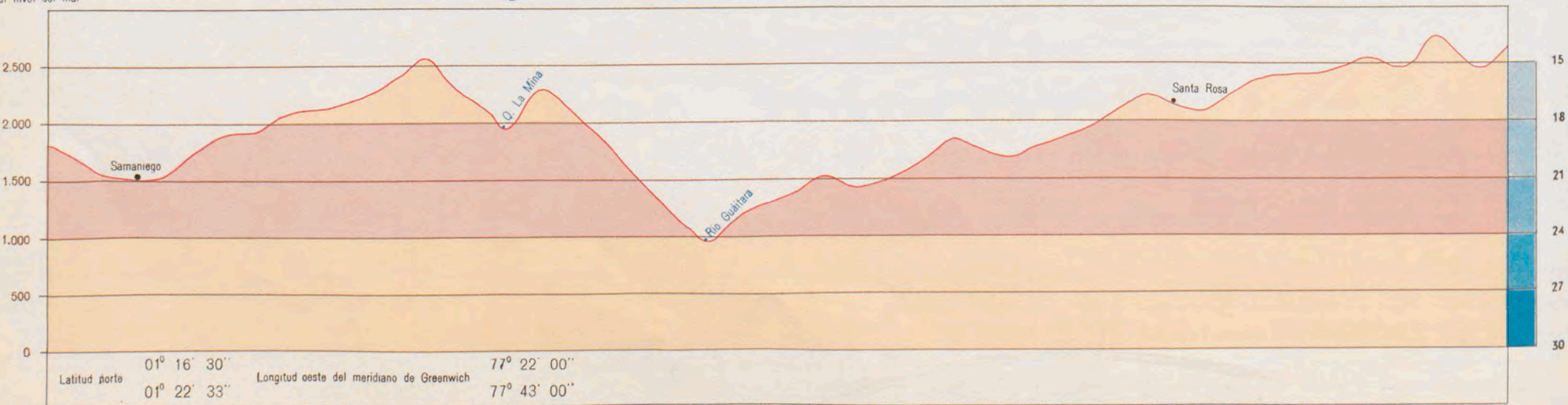


## 162

Altitudes en metros sobre el nivel del mar

### 18 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento de Nariño

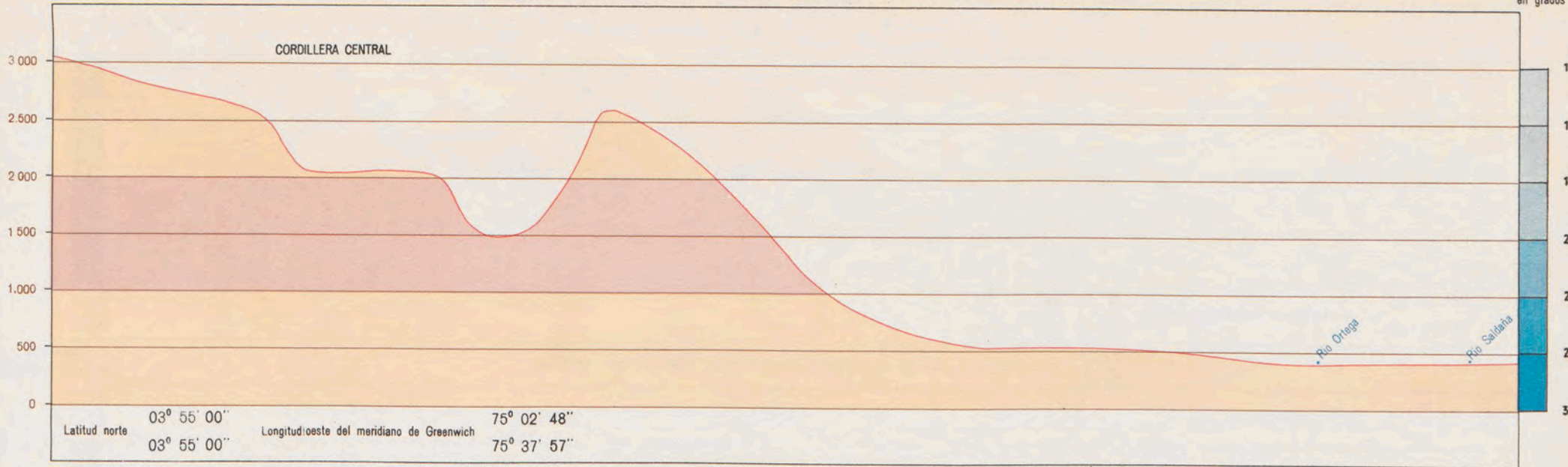
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

19 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento del Tolima

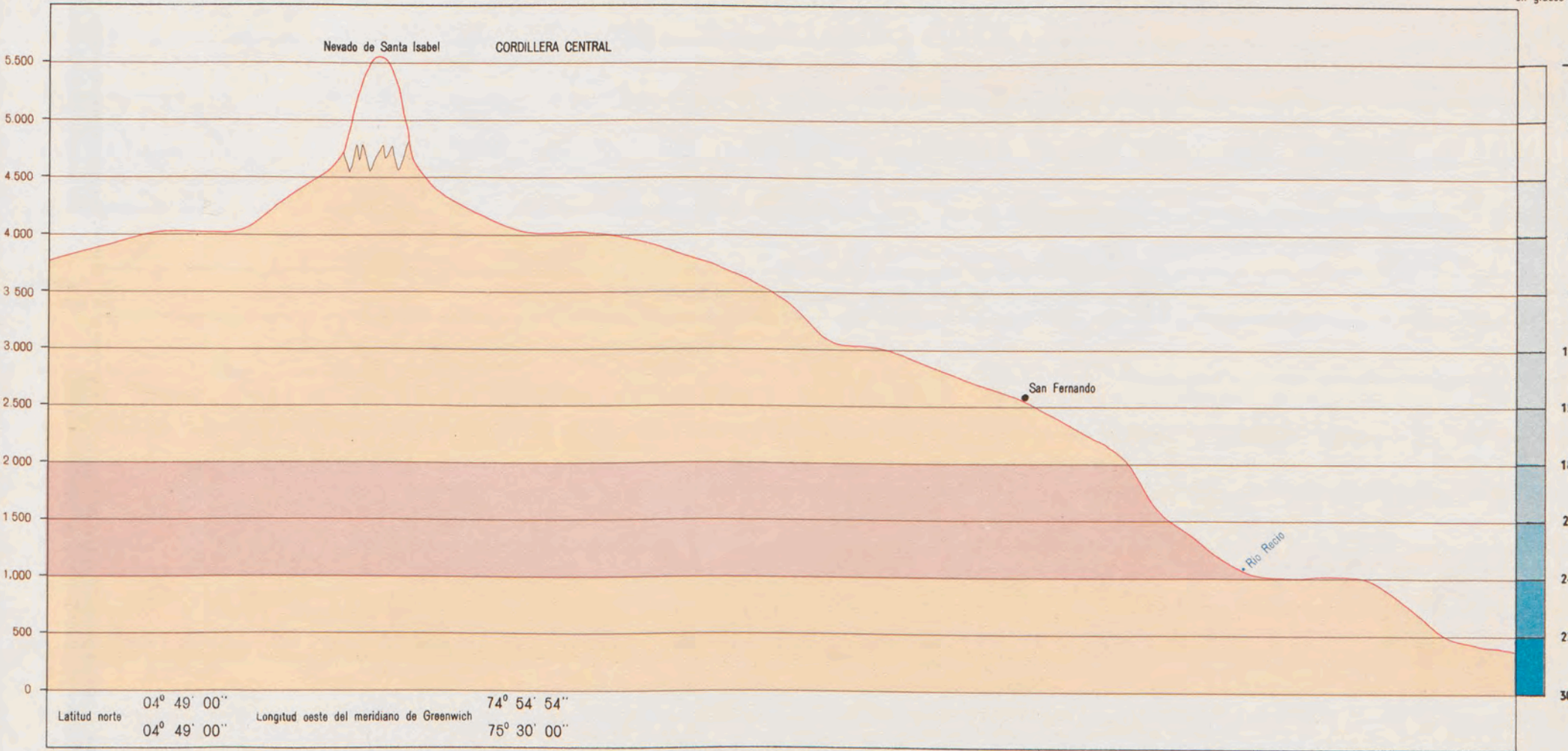
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

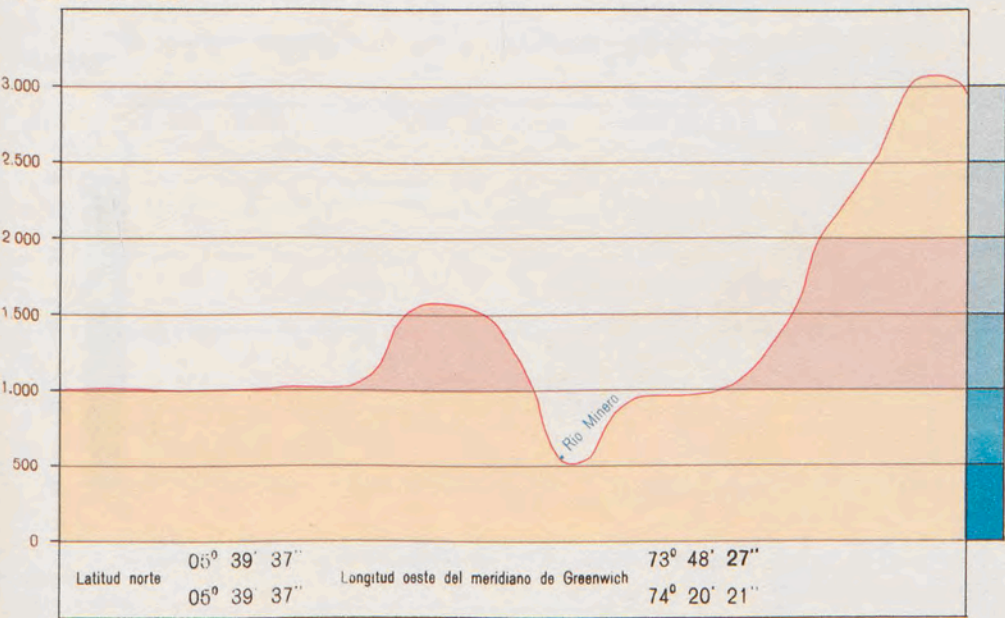
20 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento del Tolima

Temperaturas en grados centígrados



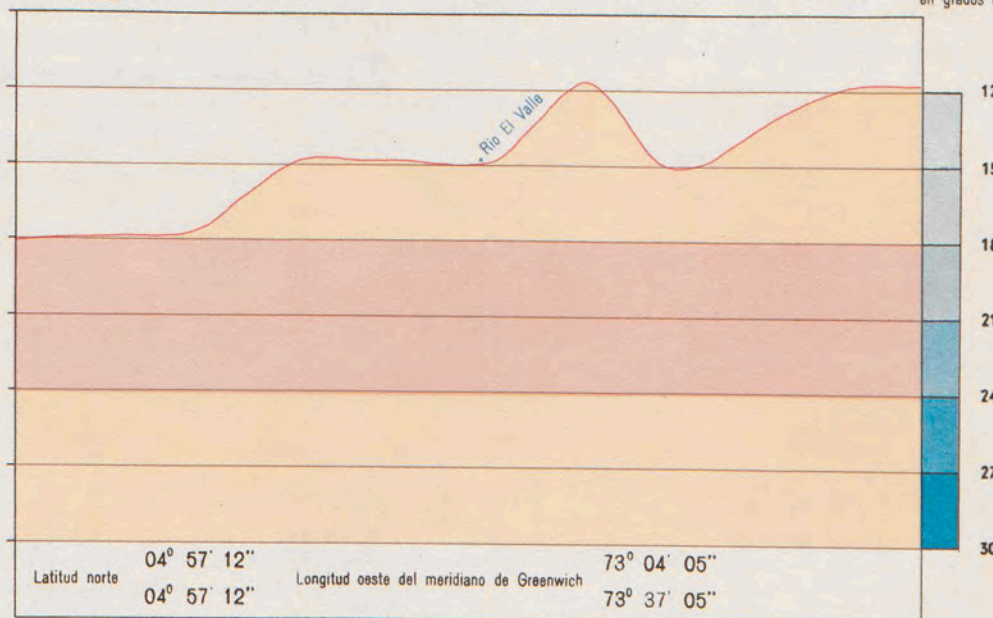
Altitudes en metros sobre el nivel del mar

21 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento de Boyacá



22 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento de Boyacá

Temperaturas en grados centígrados

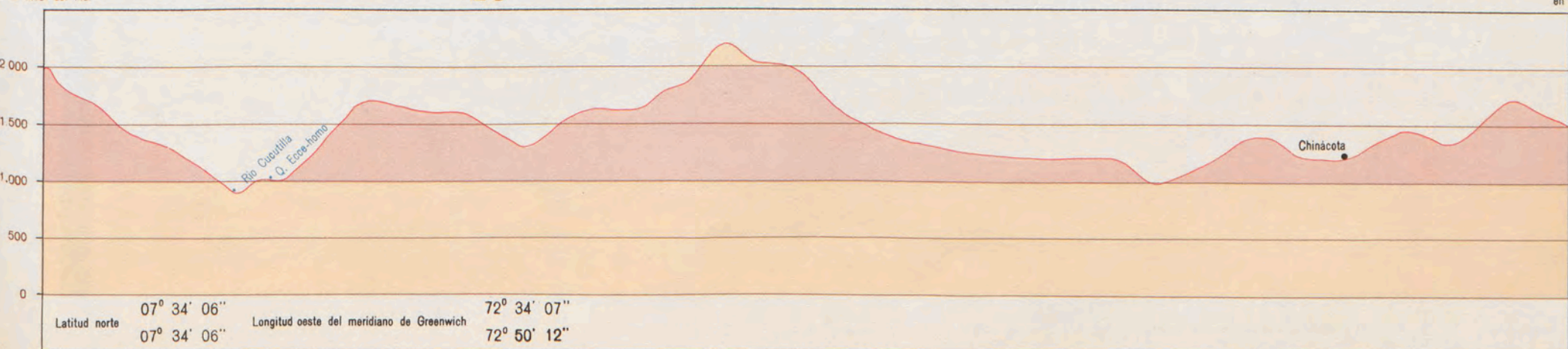


163

Altitudes en metros sobre el nivel del mar

23 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento de Norte de Santander

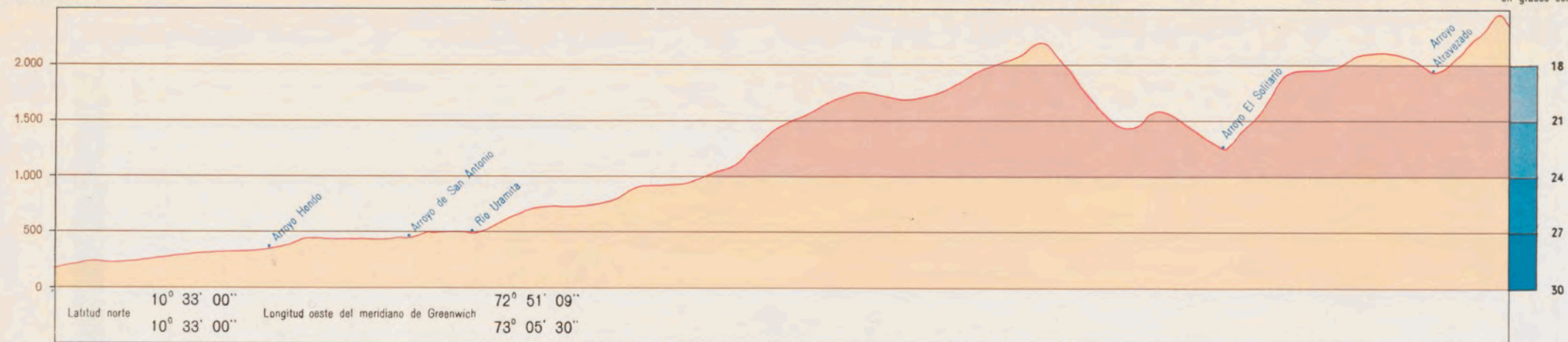
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

### 24 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento de La Guajira

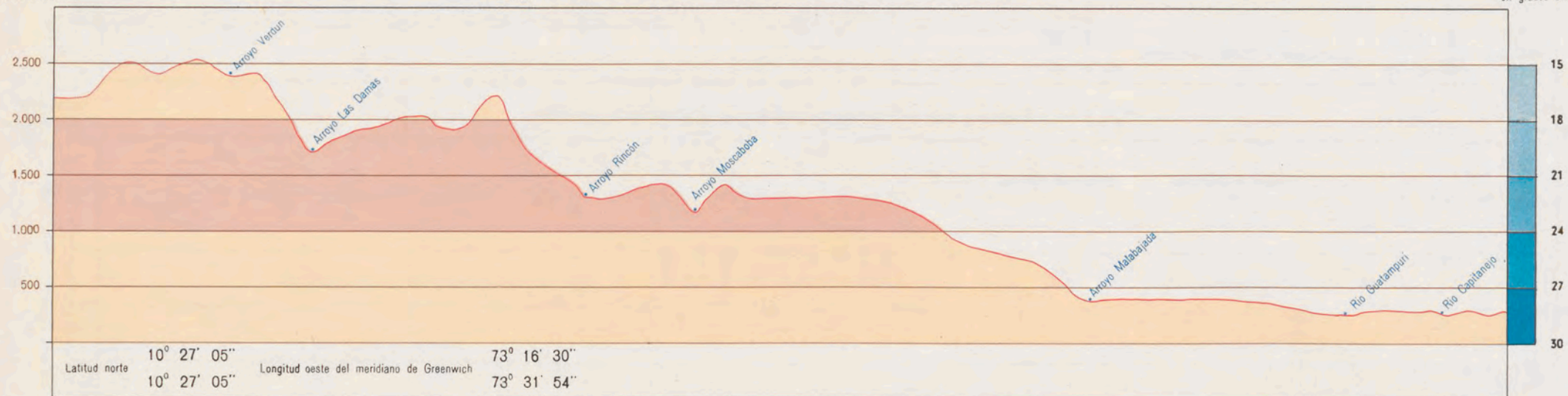
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

### 25 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al departamento del Cesar

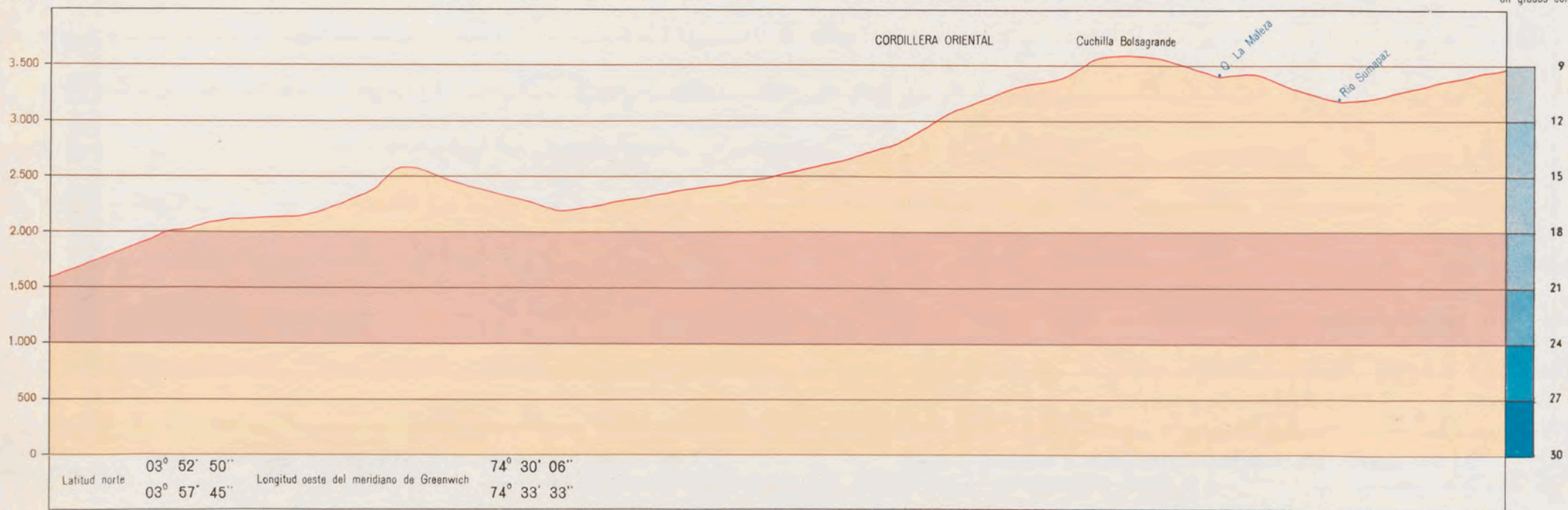
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

### 26 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes a los departamentos del Tolima y Huila

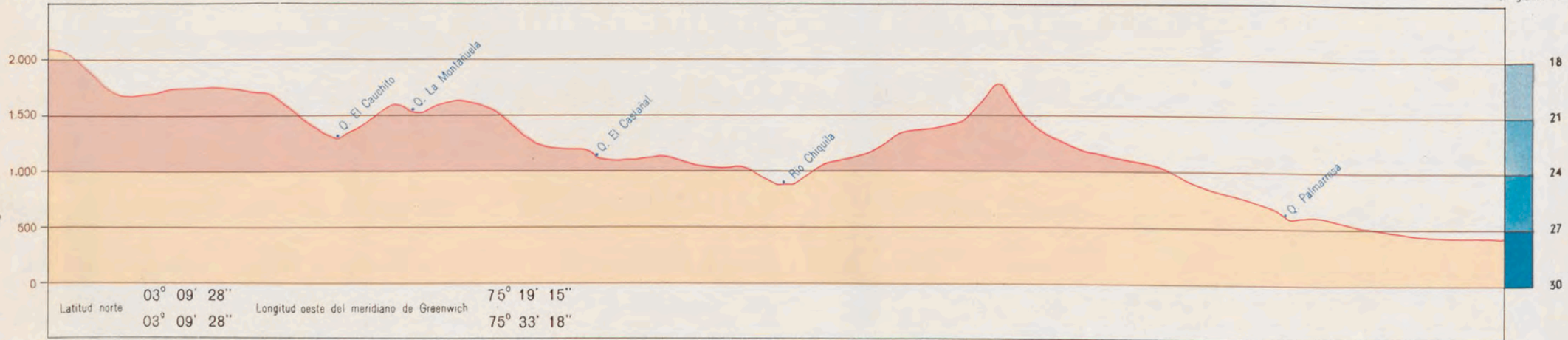
Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

### 27 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al Departamento del Huila

Temperaturas en grados centígrados



Altitudes en metros sobre el nivel del mar

### 28 Perfil altimétrico y tabla de temperaturas correspondientes al Departamento del Cauca

Temperaturas en grados centígrados

