

Alturas y situación de algunos lugares de Costa Rica

Lugares.

altura
sobre nivel
del mar
m.Latitud
NorteLongitud
W. de Greenh.

Pico Turrialba, Comisión Interoceánica	1925	9° 47' 9"	84° 27' 39"
id. (el visible de Puntarenas). P. W. Gubierrez		9° 48' 11,2	84° 31' 25,5
Volcán Miravalles, carta inglesa Bennett	10. 44. 45		85. 2. 30
id. americana	10. 42. 15		85. 1. 30
Pincon de La Vieja (altura aproximada (lat. y long. por carta del "Ranger")	(*) 2682	10. 50. 0	82. 22. 15
Monte Gorgona, carta del "Ranger"	1728	10. 56. 20	85. 27. 27,5
Colina Tortuga	1165		
Cima de la Carpio, P. W. Gubierrez	1880	9. 53. 17	83. 59. 1,7
Loma Barro	260		
Cima de Aguacate, P. W. Gubierrez	1038		
Valle de los Arcángelos, alto dominante del valle del Río	2114		
Volcán Turrialba, cima	3363		
Campamento del Roble	2725		
Cerro de la Garrafa	2974		
id. de las Vueltas	3033		
Alto de la Muerte	3340		
id. del Paramo	3053		
Cuesta de la Casa	3000		

La División	3780		
Alto de los Hornos	3307		
" del Lacatal	2221		
" de Piedra Grande	1786		
Volcán Poás (Votos), Cested	2599		
" id. (cima) Pittier	2678		
" Barba, publicación de Humboldt	2566		
" id. Friedrichsen y Geografía de Apleton	2652		
" id. , Cested	3248		
" id (cima), Pittier	2869		
" Antinguido	2420	9° 41' 33"	84° 8' 0"
" id. { carta americana	2169	9. 10. 25	84. 9. 50
Tablazo (cima)	1877		
Ochomogo (paso) - altura verdadera	(*) 1566		
Volcán Tenorio - id. aproximada	(*) 1433		
Chirripó grande	3800 (*)	9. 27. 59	(*) 83. 31. 2,5
Merica	(*) 3234	(*) 9. 22. 50,3	(*) 83. 18. 32,5
Cerro Buenavista, carta americana	3480	9. 32. 50	83. 45. 30
Trabajos nacio- nal { " id. , por triangulación	(*) 3540	(*) 9. 32. 52	(*) 83. 46. 8,5
" id. , aneroides	(*) 3313		
Pico Blanco, trabajo nacional	(*) 3895		
" id. , id de Gabb	2914		
" id. , publicación de Humboldt	3577		
" id. , carta inglesa de Barnett	3578		

Volcán Trazzi, trabajo oficial	3452	9° 59' 27", 3	83° 54' 5", 1
" id, Ovested	3382		
" id, Galindo } segun dice Humboldt	3344		
M ^{te} Herradura	791	9. 41. 12	84. 36. 0
Nicoya, A. Tonduz y P. Gutierrez	755		
Liberia, plaza	151	10. 37. 50	85. 26. 50
Cerro San Miguel	436	10. 4. 10	84. 42. 5
Volcán Cañas Dulces	650	10. 44. 44, 9	85. 26. 56
El Aro	206	11. 2. 0	85. 36. 0
Animas	192	11. 3. 0	85. 36. 0
La Cruz	247	11. 4. 0	85. 39. 0
Cerro La Hacha	614	10. 59. 53, 1	85. 33. 14, 4
" Sta Rosa al E. de la casa	318	10. 49. 58, 7	85. 37. 15, 2
Volcán Opeu (cima del cono)	1517	10. 58. 36, 3	85. 28. 52, 5
Monte entre id. y el Goigora, "Ranger"	1499	10. 58. 15	85. 29. 5
Cerro Pelado	720		
Las Cañas (hacienda de Julian Alvarado)	660		
Punto culminante de Cordi			
llera entre el valle de Sta Rosa y el arenal de S. Carlos	780		
San José (punto del Observatorio)		9. 56. 1, 3	84. 4. 10, 75
id. " 2 ^{da} y 1 ^{er} del 1 ^{er} piso del Observ.	1168, 94		
id. cruz de la capilla de Ca			
id.atedral	1204, 24	9. 56. 2, 97	84. 4. 19, 98
id. 1 ^{er} piso de Catedral	1183, 1		

Unión del Merocari
intercontinental

P. J. Lappin

Triangulación de Puerto
M. G. G. G. G.

San Jeri, antigua torre del reloj del Car-
men

9° 56' 13", 14 84° 4' 21", 12

id., balcón NW. casa de S. Simón de Guardia 1180 9. 56. 11, 70 84. 3. 57, 29

id., Mirador del Sr. Moisés Ramírez 9. 56. 16, 67 84. 4. 15, 44

id., pararraya torre N. de igt. Soledad 9. 55. 59, 64 84. 4. 6, 16

id., Pabellón de la Sabana 9. 56. 8, 52 84. 5. 23, 07

id., torre alta de la igt. nueva de la
Mercedes 9. 56. 5, 64 84. 4. 39, 75

Nota.

Las cantidades que llevan antepuesto un
(*) no merecen mucha fe por las razones que
di en la Prensa Libre del 18 de Enero de 1900 y porque
después me he convencido por unos cálculos
nuevos que he hecho de la situación y altura del
v. Turmabá, que hay error en la longitud de
Cabruta tomada por base de la carta mari-
tima americana, lo que confirma también
la del Almirantazgo inglés levantada por
Barnett. Sin embargo, pueden tomarse los
datos marcados como los más aproximados
hasta ahora conocidos.

San Jeri, Nov. 18 de 1903.

P. G. G. G.

Dr. Pedro N. Gutiérrez murió en el
Hospital de San Juan de Dios en
San José el 11 de Julio de 1918. =

(16)

Imagen de consulta

DGAN

Imagen de consulta

DGAN

Imagen de consulta

DGAN

Imagen de consulta

Imagen de c

Imagen de consulta

DGAN

DGAN

Imagen de consulta

Imagen de consulta

Imagen de consulta

DGAN

Imagen de consulta

Imagen de consulta

Imagen de consulta

DGAN

Imagen de consulta

DGAN

DGAN

DGAN

Imagen