

GEOGRAFÍA

El Municipio de Bayamón ocupa una franja alargada de norte a sur en el centro de la mitad occidental del cuadrante nordeste de la isla. Su extensión es de 28,716 cuerdas que equivalen a 43.57 millas cuadradas. Durante la década de los 1920, Bayamón perdió su acceso al mar, mediante la creación del Municipio de Cataño. El punto más cercano al océano Atlántico está a una milla y media al sur de la bahía de Palo Seco¹.

CLIMA

El clima de Bayamón es cálido y húmedo. Datos históricos de la climatología del área indican que la temperatura promedio anual es de 76.6 grados Fahrenheit. La variación entre los meses más cálidos y más fríos es muy leve. El promedio mensual más alto, 79.3 grados Fahrenheit; ocurre durante los meses de agosto y septiembre. El promedio más bajo, 72 grados Fahrenheit; ocurre durante febrero y marzo. Igualmente, las variaciones diarias son muy leves. La precipitación anual es de 77 pulgadas. La estación húmeda comienza en mayo y se extiende hasta diciembre. La estación seca se inicia en enero y se extiende hasta abril. Los meses más húmedos son: julio, agosto y septiembre. Durante cada uno de esos tres meses la precipitación pluvial promedio es de ocho pulgadas mensuales. Durante los meses secos llueve menos de cuatro pulgadas mensuales².

TOPOGRAFÍA

Las elevaciones del terreno en Bayamón varían desde dos metros sobre el nivel del mar en el Barrio Juan Sánchez (Urb. Los almendros) en el llano costanero, hasta los 552 metros en el Barrio Guaraguao arriba (cerro La Peña). Igualmente, los terrenos varían en inclinación desde las llanuras de la costa hasta los muy empinados en la región montañosa. El análisis topográfico revela que varían considerablemente en sus características, razón principal por la que en Bayamón se encuentran 17 grupos distintos de suelos con 21 series³.

¹ Tomado de **Enunciación de los Objetivos y Plan de Ordenación Territorial**, Oficina de Ordenamiento Territorial, Municipio Autónomo de Bayamón, Ramón Luís Rivera, hijo, Alcalde, abril de 2002, Pág. 6

² *Ibíd.*, Pág.11.

³ *Ibíd.*, Pág. 9