

# ESTACIÓN ABSOLUTA DE GRAVEDAD



EG-17

Numero de Estación

BARAHONA

Nombre de Estación

REPÚBLICA DOMINICANA

País

Estado:	Vicente Noble
Establecido por:	SGN/MEM/IGC EPUSP/CENEGEO
Fecha:	08/06/2024
Valor de G: Gradiente Local	978.580.417 $\mu\text{Gal}$ $\pm 11 \mu\text{Gal}$
Valor de G: Gradiente Normal	978.580.416 $\mu\text{Gal}$ $\pm 11 \mu\text{Gal}$
Coordenadas: $\varphi =$	18° 12' 30,78" N
$\lambda =$	71° 05' 51,81" W
$h =$	-5,28 m

Esquema



Detalle



Panorámica



## DESCRIPCIÓN

Medición realizada sobre el marco de referencia en el jardín, a la izquierda del edificio de la Gobernación. A 65m esta una estación GPS de monitoreo continuo

OBS.: Gradiente normal, 3,086  $\mu\text{Gal}/\text{cm}$ .  
Gradiente local, 3,040  $\mu\text{Gal}/\text{cm}$ .