









Proyecto:	Estudios y diseños de finitos del Malecón en la parroquia urbana La Aurora		
Localización:	Orillas del Rio Daule-cerca de la Av. León Febres Cordero-Cantón Daule		
Perforación:	P-06		
Solicitado por:	GAD Daule		
Verificado por:	Ing. Teresa Rias Franco		
Fecha:	Junio 2021		
	Nivel Freático:	1,80	m.
	Cota de T. Natural:	2,688	m.s.n.m
	Coordenadas UTM:	624.347	E
		9722.642	N
	Tipo de martillo:	Seguridad	

NOMENCLATURA

W : Humedad
Wl : L. Líquido
Wp : L. Plástico
IP : Índice Plástico
IL : Índice de Líquidez
Gs : Gravedad específica
γ : Peso Unitario
qu : Compresión sin confinar
ε : Deformación
N : Número de Golpes SPT
Sutor : Su. Torvane
N₆₀ : Número de penetración estándar corregido por condiciones de campo.

Hoja2/2

Relleno		Arcilla	
Grava		Limo	
Arena		Turba	

Inq. Teresa Armas Franco

Estratigrafia			

[illegible]

	W %
	40,3
	32,0
	25,4
	21,7

	Wp %
	26
	24
	20
	24

	IL

[illegible]

Penetration T/m

1° %
100
100
100
81

#	10 %
93	
100	
71	
81	

200 %	
68	
52	
40	
36	

PROFUNDIDAD m	N_{60}
73	
143	
174	
230	

Año	ES (%)	EU (%)
1990	135	125
1995	140	130
2000	145	135
2005	150	140
2010	155	145
2015	158	148
2020	160	150

[illegible]