

CLIENTE: Mendiberria

CÓDIGO: 1234-ABC

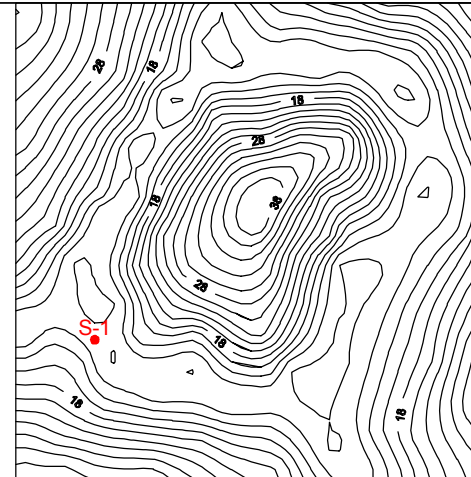
PROYECTO: Centro Comercial de Pacharan

OBSERVACIONES:



**EMPLAZAMIENTO**

**MAPA DEL SITIO**



SONDEO Nº

**S-1**

HOJA 1 de 2

LOCALIZACIÓN: Donostia (Gipuzkoa)

FECHA COMIENZO: 13-08-08

FECHA FINAL: 14-08-08

DIÁMETRO de PERFORACIÓN: 101 mm

METODO de PERFORACIÓN: Perforación continua

ORIENTACIÓN: Vertical

**COORDENADAS**

X: 907,7 m

Y: 1.600,6 m

Z: 37,6 m

SONDISTA: Hermanos S.A.

REGISTRADO POR: Arkaitz Aranburu

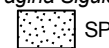
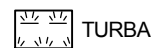
PROFUNDIDAD TOTAL: 14,10 m

PROFUNDIDAD (m)	RECUPERACIÓN (%)	MUESTRA	MUESTRA TIPO Y NÚMERO	GOLPEOS (VALOR N)	GRADO de METORIZACIÓN	RQD%	FRACTURACIÓN	USCS	LEYENDA	DESCRIPCIÓN	NIVEL FREÁTICO	PROFUNDIDAD (m)	R.C.S. (kg/cm <sup>2</sup> )	% FINOS	LÍMITE LÍQUIDO	LÍMITE PLÁSTICO	ÍNDICE PLÁSTICO	HUMEDAD NATURAL %	DENSIDAD SECA (gr/cm <sup>3</sup> )	VANE (kg/cm <sup>2</sup> )	PENETROMETRO de BOLSILLO (kg/cm <sup>2</sup> )	ESTRUCTURA	REGISTRO FOTOGRÁFICO	COTA (m)
0,00										0,00m TIERRA VEGETAL.														
0,35										0,35m COLUVIAL. LIMO MARRÓN CON ALGO DE GRAVA Y ALGO DE ARENA. MODERADAMENTE FIRME.		0,35												
45		MI-1	9-16-21-27					ML																
70		MA-2								- Aparecen yesos en nódulos y diseminados de tonos grises, rosados y verdosos.														
100		SPT-3	10-15-19/R en 0,10 cm																					
83		MI-4	9-6-9-10					CL		2,40m 3,40m COLUVIAL. ARCILLA MARRÓN. FIRME; Y ARCILLA GRIS VERDOSA. FIRME; EN INTERCALACIONES DE ESPESOR MILIMÉTRICO Y CENTIMÉTRICO.	13-8-08 8:00		46,0											
100		MA-5								- A partir de 3,80m aparecen gravas en indicios y algo de arena de color marrón y gris.	3,00 m													
4,00		SPT-6	5-7-7					CL		4,20m COLUVIAL. ARCILLA MARRÓN VERDOSA CON ALGO DE GRAVA Y ALGO DE ARENA. MODERADAMENTE FIRME A FIRME.	13-8-08 11:00													
100										- A 4,80m el color pasa a gris verdoso con tonalidades marrones.	5,00 m													
6,00		MI-7	3-4-5-8					CL		5,60m COLUVIAL. ARCILLA MARRÓN. FIRME.														
85										- Presenta tonos ocre.														
100										- A partir de 5,75m aparece arena en indicios y mineralizaciones de yesos.														
100		SPT-8	23-39-48/R en 0,10 cm					ML		6,40m COLUVIAL. LIMO AZUL-VERDOSO CON ALGO DE GRAVA Y ALGO DE ARENA. MODERADAMENTE FIRME A FIRME.	15-8-08 8:10													
100								SP		6,55m 6,55m COLUVIAL. LIMO ARCILLOSO CON TONALIDADES VERDES, MARRONES Y AZULADAS. MODERADAMENTE FIRME E FIRME.	7,20 m													
100								SP		6,70m COLUVIAL. ARENA VERDE AZULADA CON BASTANTE GRAVA E INDICIOS DE LIMO. DENSA.														
100										7,45m COLUVIAL. ARENA MARRÓN CON BASTANTE GRAVA E INDICIOS DE LIMO MILIMÉTRICO. MUY DENSO.														



(Continúa en la Página Siguiente)

LEYENDA



MUESTRA

