

LABORATORIO DE ENSAYO DE MATERIALES
INFORME DE ENSAYO N°541-25 SU22

CLIENTE : SITES DEL PERÚ S.A.C **CÓDIGO** : F-LEM-P-SU-22.02
DIRECCIÓN ** : JR. CARLOS PORTOCARRERO No. 262, PISO 11, URB. SANTA CATALINA, DIST. LA VICTORIA, LIMA, LIMA. **RECEPCIÓN N°** : 1456-25
PROYECTO ** : LI6488 BRISAS DE CONCON **F.EMISIÓN** : 2025-10-25
UBICACIÓN ** : SECTOR DENOMINADO ÁREAS VERDES, UBICADO ENTRE LAS CALLES LOS FICUS CON
: CALLE S/N DENTRO DE LOS TERRENOS DEL COMITÉ DE GESTIÓN Y DESARROLLO DE LAS
BRISAS DE CONCON, DIST. DE SAN VICENTE DE CAÑETE, CAÑETE, LIMA

** Datos proporcionados por el cliente

DATOS DE LA MUESTRA									
CANTERA/SONDAJE* :	C-1	CÓDIGO DE LA MUESTRA :	2428-SU-25						
Nº MUESTRA ** :	M-1	FECHA DE RECEPCIÓN :	2025-10-20						
TIPO DE MUESTRA ** :	SUELDO	FECHA DE EJECUCIÓN :	2025-10-22						
LUGAR DE ENSAYO :	LABORATORIO DE ENSAYOS DE MATERIALES								
Tamiz		Distribución granulometrica							
in.	mm.	% que Pasa							
No.4	4,75	68,3							
No.10	2,00	59,9							
No.40	0,425	51,5							
No. 200	0,075	23,7							
D10	0,037								
D30	0,1								
D60	2,0								
Cu	54,2								
Cc	0,2								
Standard Practice for Classification of Soils for Engineering Purposes (Unified Soil Classification System) D2487-17 (Reapproved 2025)									
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">SISTEMA UNIFICADO CLASIFICACIÓN SUCS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Simbolo de Grupo</td><td>SM</td></tr> <tr> <td>Denominación de Grupo</td><td>Arena limosa con grava</td></tr> </tbody> </table>				SISTEMA UNIFICADO CLASIFICACIÓN SUCS		Simbolo de Grupo	SM	Denominación de Grupo	Arena limosa con grava
SISTEMA UNIFICADO CLASIFICACIÓN SUCS									
Simbolo de Grupo	SM								
Denominación de Grupo	Arena limosa con grava								
Standard Practice for Classification of Soils and Soil-Aggregate Mixtures for Highway Construction Purposes D3282-24									
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">SISTEMA DE CLASIFICACION AASHTO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Clasificación AASHTO</td><td>A-2-4 (0)</td></tr> </tbody> </table>				SISTEMA DE CLASIFICACION AASHTO		Clasificación AASHTO	A-2-4 (0)		
SISTEMA DE CLASIFICACION AASHTO									
Clasificación AASHTO	A-2-4 (0)								

Ensayos de referencia:

La distribución granulometrica corresponde al Informe de ensayo N°597-25 SU24

El límite de Atterberg corresponde al Informe de ensayo N°659-25 SU23

IRMA COAQUIRA LAYME
Ingeniero Civil CIP 121204
Laboratorio Geofal S.A.C.

