

DIRECCIÓN DE NORMAS Y REGLAMENTACIONES LISTADO DE PRUEBAS AUTORIZADAS

LABORATORIOS HABILITADOS PARA REALIZAR ENSAYOS DE SUELOS Y MATERIALES DE CONSTRUCCION DE EDIFICACIONES

LABORATORIO:	SOLICITUD:		LEYENDA DE SIM	BOLOS
GESTION DE LA CALIDAD EN LA CONSTRUCCION, S.R.L.	CONTACTO:	829-292-8767	LO REALIZA	7
REPRESENTANTE:		Calle 10 esq. Respaldo Calle 7, Ensanche Isabelita, Santo Domingo Este.	NO LO REALIZA	×
Keila Neris Guzmán	E-MAIL:	gestioncalidadsrl@gmail.com, neriskeila@gmail.com		

	A TOTAL CONTINUE	E-MINIE.
	ENSAYOS BÁSICOS DE MECANICA DE SUELOS	
		-
1	Peso unitario	
2	Contenido de humedad (w%)	
3	Contenido de Materia Orgánica	4
4	Densidad relativa de sólidos (Ss)	7
5	Límite líquido y límite plástico	¥
6	Limite de contracción	×
7	Penetrómetro de bolsillo	4
8	Análisis Granulométrico Vía Seca o Granulometría por tamices.	4
	ENSAYOS AVANZADOS DE MECANICA DE SUELOS	
9	Análisis por sedimentación. Hidrómetro.	×
10	Expansión Libre Expansiometro	×
11	La permeabilidad de un suelo con permeámetro de Carga Variable	×
12		×
13	La consolidación de los suelos finos. Edómetro	×
14		-
_	La resistencia al esfuerzo cortante de una muestra de suelo, en la cámara de corte	
15	directo.	×
	La resistencia al esfuerzo cortante de una muestra de suelo, con la cámara de	
16	li i i i i i i i i i i i i i i i i i i	×
	y prueba lenta.	
17	Ensayos de Relación %Humedad Optima-Densidad Máxima, Proctor (Standard y/o Modificado)	4
18		J
	Límites (Líquidos y Plásticos).	-
	Densidad Suelta del Suelo	- 7
21	Desgaste de los agregados gruesos y finos. Máquina de los Ângeles.	7
22	Evaluación por resistencia ensayos CBR, Hveem	7
	ENSAYOS PARA HORMIGÓN ASFÁLTICOS	
23	Granulometría	×
24	Evaluación del Cemento Asfaltico (AC)	X
_	Ensayos de Estabilidad y Flujo. Marshall y Accesorios.	×
	Ensayo de Conformación de Briquetas, para el ensayo de Compactación. Con	
26	equipos mecanizados o con Martillo y pedestal.	×
27	Baño de "María"	X
	Ensayo con el uso del Picnómetro de Vacío, para la Gravedad Especifica Máxima	
28	Teórica.	×
29		×
30		- 0
20	Chartona Especiale Hoppings-Chicalick (Manual)	
31	Uso de la CENTRIFUGA para la extracción del % Betún o AC de los agregados de la Mezcla Asfáltica.	×
32	Ensayo con el uso de la Bomba de Vacío.	X
33	Ensayo con el Aparato de Ductilidad	X
34	Ensayo con el Penetrómetro de Asfalto.	×
35	Ensayo con el uso del Viscosímetro Saybolt de 4 Tubos, y accesorios.	×
36	Ensayo con el uso de Viscosímetro de Temperatura constante incluyendo el	×
37	Uso del Horno de Asfalto	¥
	Ensayo para la determinación del punto de inflamación (Punto de Llama).	
38	PENSKY-MANTERS	×

	HORMIGÓN ASFALTICO EN CALIENTE (HAC) O EN FRIO (H	AF)
	Prueba de los Angeles a los agregados. Finos y gruesos	V
	Densidad en sitio. Cono de Arena.	4
42	Densidad en sitio con Gamma densimetro.	V
43	Densidad Bulk de los agregados.	- 4
	ENSAYOS AL HORMIGÓN HIDRÁULICO	
	Granulometria.	V
45	Prueba de los Angeles a los agregados. Finos y gruesos.	· ·
	Pruebas al Agua. Otros lugares donde las realizan: CAASD o CORASAN.	X
	Colorimetria. Perdida por Lavado.	· ·
	Ensayos al Cementante. Finura del Cemento Hidráulico, tipo Portland.	×
	Humedad de los Agregados: Fracción Fina y Gruesos.	- 2
	Absorción de los Agregados: Fracción Fina y Gruesos.	7
	Peso Especifico de Fracción Fina y Gruesa.	7
53	Peso Volumétricos: Suelto y Envarillado.	4
54	Rotura de Probetas,	4
55	Rotura de Rocas	y
56	Tiempos de Fraguado: al Cementante y a la Mezcla	4
57	K-Slump	¥
58	Slumps. Cono de Abrams.	4
	ENSAYOS AL MORTERO	
	Granulometria.	V
	Pruebas al Agua. Acostumbran a realizarlas en:	A
	Colorimetria.	4
	Perdida por lavado.	V
	Ensayos a los Cementantes. (como: Hidráulico, Cal, Yeso, Asfalto).	4
	Humedad del Agregado: Fracción Fina.	4
65	Absorción del Agregado: Fracción Fina	4
66	Peso Específico Aparente de la Arena	4
67	Tiempo de Fraguado Tiempos de Fraguado: Al Cementante y a la Mezcla.	· ·
68	Rotura de Cubos.	4
69	Consistencia. % de Fluidez de la Mezola de Mortero.	V
	Prueba de los Ángeles a los agregados Finos.	*
	PRUEBAS DESTRUCTIVAS Y NO DESTUCTIVAS	
	Extracción de núcleos (para hormigón hidráulico).	1
		×
-	Roturas de Núcleos.	4
74	Esclerometria.	4
75	Prueba de Carga en elementos estructurales Losas, Vigas	×
	Sonômetro, sonôgrafo, otros	×

Eridania López Martínez Encargada del Departamento de la Calidad de los Materiales y Geotécnica

Usos de: Trituradora, pulverizador, separador/partidor, mecheros (Bunsen y Merker) Termómetro, medidores de PH (Microcomputadores y ligero), mezcladora de mesa.

A CALIDAD LT SE HALES

Micel Nuñez Imbert Encargada del Departamento de Acreditación y Confiscação DIFICACIONES

> DEPARTAMENTOS DE ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN Sonto Domingo

VIVIENDA

1/1

×