



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Unidad de Mantenimiento Vial

FORMATO DE APROBACIÓN DOCUMENTAL

CÓDIGO: DESI-FM-008 | VERSIÓN: 11

FECHA DE APLICACIÓN: MAYO 2019



Radicado: 20211310090753

Fecha: 01-09-2021

Pág. 1 de 3

INFORMACIÓN DOCUMENTADA		CÓDIGO		VERSIÓN		JUSTIFICACIÓN		
TIPO	NOMBRE	ANTERIOR	VIGENTE	ANTERIOR	VIGENTE	ELABORA	ACTUALIZA	ANULA
Formato	Formato informe de ensayo caracterización de agregados gruesos para mezclas asfálticas en caliente	GLAB-FM-042	GLAB-FM-042	4	5		X	
Formato	Formato informe de ensayo caracterización de agregados finos para mezclas asfálticas en caliente	GLAB-FM-043	GLAB-FM-043	4	5		X	
Formato	Formato informe de ensayo caracterización de agregados gruesos para pavimentos de losas de concreto hidráulico	GLAB-FM-044	GLAB-FM-044	4	5		X	
Formato	Formato informe de ensayo caracterización de agregados finos para pavimentos de losas de concreto hidráulico	GLAB-FM-045	GLAB-FM-045	3	4		X	
Formato	Formato informe de ensayo caracterización de materiales granulares	GLAB-FM-046	GLAB-FM-046	4	5		X	
Formato	Formato informe de ensayo caracterización de relleno para conformación de la subrasante	GLAB-FM-078	GLAB-FM-078	3	4		X	
Formato	Formato informe de ensayo caracterización de proporción fina para mezclas asfálticas en caliente	GLAB-FM-079	GLAB-FM-079	6	7		X	
Formato	Formato informe de ensayo consolidado de determinación del contenido de agua (humedad) de las muestras de suelo	GLAB-FM-082	GLAB-FM-082	5	6		X	
Formato	Formato informe de ensayo caracterización de cemento asfáltico modificado con polímeros	GLAB-FM-083	GLAB-FM-083	3	4		X	
Formato	Formato informe de ensayo caracterización de subdrenes con geotextil y material granular	GLAB-FM-084	GLAB-FM-084	3	4		X	
Formato	Formato informe de ensayo caracterización de sello de fisuras	GLAB-FM-085	GLAB-FM-085	4	5		X	
Formato	Formato informe de ensayo fórmula de trabajo (diseño de concreto)	GLAB-FM-087	GLAB-FM-087	3	4		X	
Formato	Formato informe de ensayo compresión confinada en muestras de suelo INV E-152	GLAB-FM-089	GLAB-FM-089	3	4		X	
Formato	Formato informe de ensayo tracción por hendimiento (tracción indirecta) de cilindros de concreto INV E-411-13	GLAB-FM-091	GLAB-FM-091	2	3		X	
Formato	Formato informe de ensayo resistencia a la deformación plástica de las mezclas asfálticas mediante la pista de ensayo de laboratorio INV E-756-13	GLAB-FM-092	GLAB-FM-092	3	4		X	
Formato	Formato informe de ensayo resistencia a la degradación de los agregados gruesos de tamaños mayores de 19 mm (3/4") por abrasión e impacto en la máquina de los ángeles INV E 219-13, granulometría: dimensiones de las partículas	GLAB-FM-093	GLAB-FM-093	2	3		X	



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Unidad de Mantenimiento Vial

FORMATO DE APROBACIÓN DOCUMENTAL



Radicado: 20211310090753

Fecha: 01-09-2021

Pág. 2 de 3

CÓDIGO: DESI-FM-008 VERSIÓN: 11

FECHA DE APLICACIÓN: MAYO 2019

Formato	Formato informe de ensayo consolidado de asentamiento del concreto de cemento hidráulico (Slump) INV E - 404-13	GLAB-FM-095	GLAB-FM-095	1	2		X	
Formato	Formato informe de ensayo extracción cuantitativa del asfalto en mezclas para pavimentos INV E 732-13 / método a (centrifugación)	GLAB-FM-097	GLAB-FM-097	2	3		X	
Formato	Formato informe de ensayo análisis granulométrico de los agregados extraídos de mezclas asfálticas INV E-782-13	GLAB-FM-098	GLAB-FM-098	2	3		X	
Formato	Formato informe de ensayo estabilidad y flujo de la mezcla asfáltica densa en caliente INV E 748-13	GLAB-FM-099	GLAB-FM-099	3	4		X	
Formato	Formato informe de ensayo análisis granulométrico de los agregados extraídos de mezclas asfálticas INV E-782-13	GLAB-FM-158	GLAB-FM-158	--	1			X

DESCRIPCIÓN DE LA JUSTIFICACIÓN

Se actualizan los siguientes documentos en donde se les modifica el encabezado y se eliminan las firmas



1. GLAB-FM-042
2. GLAB-FM-043
3. GLAB-FM-044
4. GLAB-FM-045
5. GLAB-FM-046
6. GLAB-FM-078
7. GLAB-FM-079
8. GLAB-FM-082
9. GLAB-FM-083
10. GLAB-FM-084
11. GLAB-FM-085
12. GLAB-FM-087
13. GLAB-FM-089
14. GLAB-FM-091
15. GLAB-FM-092
16. GLAB-FM-093
17. GLAB-FM-095
18. GLAB-FM-097
19. GLAB-FM-098
20. GLAB-FM-099

Se anulan el siguiente formato:

1. GLAB-FM-158 Debido a que la información del ensayo se va a diligenciar en otro formato

AVALA: LÍDER DE PROCESO <i>(Puede ser el Líder Estratégico o Líder Operativo dependiendo del proceso)</i>	ELABORA/ACTUALIZA/ANULA: <i>(Colaborador del proceso en compañía del enlace)</i>	ACOMPañAMIENTO: ASESOR OAP <i>(Colaborador de la Oficina Asesora de Planeación a cargo de procesos)</i>
(Firma)	(Firma)	(Firma)
Nombre: GIACOMO MARCENARO JIMENEZ	Nombre: MERCY RIVERA FONSECA	Nombre: ALEXANDER PEREA
Cargo: SUBDIRECTOR TÉCNICO DE PRODUCCIÓN E INTERVENCIÓN	Cargo: CONTRATISTA- SPI-GLAB	Cargo: CONTRATISTA – PROCESO DESI

TRÁMITE DE APROBACIÓN DOCUMENTAL (DILIGENCIADO)	¿ES APROBADO?		FECHA DE APROBACIÓN:	RESPONSABLE DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD (Firma) _____ DIANA MARCELA DEL PILAR REYES TOLEDO
	SI <input type="checkbox"/>	NO <input type="checkbox"/>		

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Unidad de Mantenimiento Vial	FORMATO DE APROBACIÓN DOCUMENTAL		 Radicado: 20211310090753 Fecha: 01-09-2021 Pág. 3 de 3
	CÓDIGO: DESI-FM-008	VERSIÓN: 11	
	FECHA DE APLICACIÓN: MAYO 2019		

POR LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN)		<i>REPRESENTANTE DE LA ALTA DIRECCIÓN</i>
---	--	---

Documento 20211310090753 firmado electrónicamente por:

GIACOMO SANTIAGO LEOPOLDO MARCENARO JIMENEZ, Subdirector Técnico de Producción e Intervención, SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PRODUCCIÓN E INTERVENCIÓN, Fecha firma: 01-09-2021 10:45:30

MERCY ALEJANDRA RIVERA FONSECA, CONTRATISTA, GERENCIA DE PRODUCCIÓN, Fecha firma: 01-09-2021 08:19:46

DIANA MARCELA DEL PILAR REYES TOLEDO, Jefe de la Oficina Asesora de Planeación, OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN, Fecha firma: 22-09-2021 12:57:35

ALEXANDER PEREA MENA, contratista, OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN, Fecha firma: 01-09-2021 16:38:13

Anexos: 21 folios



183698c084bb01c316edbae8e9bd051116ef71ee947713f0ddaf686a7a735d15
 Código de Verificación CV: aadae Comprobar desde: <https://www.umv.gov.co/portal/verificar/>