



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
MOVILIDAD
Unidad Administrativa Especial de
Rehabilitación y Mantenimiento Vial

FORMATO DE APROBACIÓN DOCUMENTAL

CÓDIGO: DESI-FM-008 | VERSIÓN: 13
FECHA DE APLICACIÓN: AGOSTO 2022



Radicado: **20231210222203**

Fecha: 20-09-2023

Pág. 1 de 3

INFORMACIÓN DOCUMENTADA		CÓDIGO		VERSIÓN		JUSTIFICACIÓN		
TIPO	NOMBRE	ANTERIOR	VIGENTE	ANTERIOR	VIGENTE	ELABORA	ACTUALIZA	ANULA
Formato	Formato informe de ensayo	GLAB-FM-176	GLAB-FM-176	5	6		X	
Instructivo	Instructivo para el personal del laboratorio UAERMV	GLAB-IN-001	GLAB-IN-001	7	8		X	
Instructivo	Instructivo de seguimiento del equipamiento del laboratorio UAERMV	GLAB-IN-002	GLAB-IN-002	5	6		X	
Instructivo	Instructivo para la selección y verificación del método	GLAB-IN-003	GLAB-IN-003	5	6		X	
Instructivo	Instructivo de instalaciones y condiciones ambientales	GLAB-IN-004	GLAB-IN-004	5	6		X	
Instructivo	Instructivo para manejo de muestras e ítems de ensayo	GLAB-IN-005	GLAB-IN-005	4	5		X	
Instructivo	Instructivo para la evaluación de la incertidumbre de medición	GLAB-IN-006	GLAB-IN-006	4	5		X	
Instructivo	Instructivo para los registros técnicos e informes de ensayo	GLAB-IN-007	GLAB-IN-007	4	5		X	
Instructivo	Instructivo de auditorías y evaluaciones de ONAC del laboratorio	GLAB-IN-009	GLAB-IN-009	2	3		X	
Instructivo	Instructivo para la revisión por la dirección	GLAB-IN-010	GLAB-IN-010	2	3		X	
Procedimiento	Procedimiento de trabajo no conforme	GLAB-PR-002	GLAB-PR-002	5	6		X	
Procedimiento	Procedimiento de quejas del laboratorio UAERMV	GLAB-PR-004	GLAB-PR-004	6	7		X	
Procedimiento	Procedimiento para el personal del laboratorio UAERMV	GLAB-PR-005	GLAB-PR-005	9	10		X	
Plan de inspección	Plan de inspección y ensayos - I. estructura de pavimento	GLAB-PL-001	GLAB-PL-001	2	--			X

DESCRIPCIÓN DE LA JUSTIFICACIÓN

Se realiza la actualización de los siguientes documentos:

1. GLAB-FM-176 Se incluye una casilla para mencionar los ensayos realizados y las observaciones al final de la hoja.
2. GLAB-IN-001 Se actualizan la siguientes Actividades; tipo de proceso de apoyo a misional, se incluye numeración de las preguntas en el numeral 3. Verificación de habilidades, numeral 4. Autorización del personal, se agrega evaluación y/o reevaluación ONAC en el numeral 5. Seguimiento al personal.
3. GLAB-IN-002 Se actualizan las actividades; tipo de proceso de apoyo a misional, dirección de la entidad, códigos internos y los equipamientos en la tabla del numeral 2. etiquetas para el equipamiento que requiere verificación y/o calibración, Numeral 3, Procedimiento para el uso, manipulación, transporte y almacenamiento Numeral 4, Metodología para establecer el cronograma de

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Unidad Administrativa Especial de Rehabilitación y Mantenimiento Vial	FORMATO DE APROBACIÓN DOCUMENTAL		 Radicado: 2023121022203 Fecha: 20-09-2023 Pág. 2 de 3
	CÓDIGO: DESI-FM-008	VERSIÓN: 13	
	FECHA DE APLICACIÓN: AGOSTO 2022		

- aseguramiento metrológico Numeral 6.
- GLAB-IN-003 Se actualizan las siguientes actividades: Tipo de proceso de apoyo a misional, Objeto. Numeral 1.1, Añade la norma INV E-782-13 en el numeral 2.1. Método de ensayo, Numeral 6. Verificación método y Dirección de la entidad.
 - GLAB-IN-004 Se actualizan las siguientes actividades: Tipo de Proceso de apoyo a misional y Dirección de la entidad.
 - GLAB-IN-005 Se actualizan las siguientes actividades: Tipo de proceso de apoyo a misional, se añade la norma INV E-782-13 en el numeral 3.1. Cantidades de muestras para los ensayos.
 - GLAB-IN-006 Se actualizan las siguientes actividades: Tipo de proceso de apoyo a misional, Evaluación de la incertidumbre. Numeral 2 y dirección de la entidad.
 - GLAB-IN-007 Se actualizan las siguientes actividades: El tipo de proceso de apoyo a misional, contenido del encabezado del informe de ensayo, numeral 3. Registros de informe de ensayo y Numeral 3.4. Conservación de informes de ensayo.
 - GLAB-IN-009 Se actualiza el tipo de proceso de apoyo a misional.
 - GLAB-IN-010 Se actualizan las siguientes actividades: Tipo de proceso de apoyo a misional, objetivo. Numeral 1.1, información de entrada. Numeral 2.1, desarrollo de la reunión. Numeral 2.3 y dirección de la entidad.
 - GLAB-PR-002 Se actualizan las dependencias según la reestructuración y el tipo de proceso.
 - GLAB-PR-004 Se actualizan las dependencias según la reestructuración y el tipo de proceso.
 - GLAB-PR-005 Se actualizan las dependencias de acuerdo con la reestructuración, el proceso y el responsable de la actividad 7.

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>	ACOMPANIAMIENTO: ASESOR OAP <i>(Colaborador de la Oficina Asesora de Planeación a cargo de procesos)</i>
Nombre: CAMILO ENRIQUE MARRUGO MARTINEZ	Nombre: MERCY RIVERA FONSECA	Nombre: JUAN HERNANDO LIZARAZO JARA
Cargo: GERENTE PARA EL DESARROLLO, LA CALIDAD Y LA INNOVACIÓN	Cargo: CONTRATISTA-GDCI	Cargo: PROFESIONAL ESPECIALIZADO-OAP

APROBACIÓN DOCUMENTAL (DILIGENCIADO POR LA OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN)	OBSERVACIONES:	RESPONSABLE DE APROBACIÓN
	Nota: Las observaciones de los documentos a crear, actualizar o anular, quedan registradas en el histórico de Orfeo	Jefe Oficina Asesora de Planeación

Documento 2023121022203 firmado electrónicamente por:	
CAMILLO ENRIQUE MARRUGO MARTINEZ	Gerente del Desarrollo la Calidad y la Innovación GERENCIA PARA EL DESARROLLO LA CALIDAD Y LA INNOVACIÓN camilo.marrugo@umv.gov.co Fecha firma: 21-09-2023 11:36:56
MERCY ALEJANDRA RIVERA FONSECA	CONTRATISTA GERENCIA PARA EL DESARROLLO LA CALIDAD Y LA INNOVACIÓN mercy.rivera@umv.gov.co Fecha firma: 20-09-2023 14:59:13
EDGAR ALONSO FORERO CASTRO	Jefe Oficina Asesora de Planeación OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN edgar.forero@umv.gov.co Fecha firma: 29-09-2023 10:49:58
JUAN HERNANDO LIZARAZO JARA	Profesional Especializado (E) OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Unidad Administrativa Especial de Rehabilitación y Mantenimiento Vial	FORMATO DE APROBACIÓN DOCUMENTAL		 Radicado: 20231210222203 Fecha: 20-09-2023 Pág. 3 de 3
	CÓDIGO: DESI-FM-008	VERSIÓN: 13	
	FECHA DE APLICACIÓN: AGOSTO 2022		

juan.lizarazo@umv.gov.co Fecha firma: 29-09-2023 07:44:57	
 d1a67de7bb0fe8112a407cdaaee6abd106930899a91541dc17740b5e6f8198db Código de Verificación CV: e60fe Comprobar desde: https://www.umv.gov.co/portal/verificar/	

Anexos: 13 folios