

TABLAS DE RETENCIÓN DOCUMENTAL

UNIDAD ADMINISTRATIVA: SUBDIRECCIÓN DE METROLOGÍA FÍSICA

OFICINA PRODUCTORA: GRUPO DE TRABAJO DE LONGITUD Y

MAGNITUDES MECÁNICAS

(Laboratorios de Longitud, Presión y vacio, Dureza y Fuerza)

CODIGO	DE	OFICINA: 340

CÓD	DIGO	SERIES, SUBSERIES Y TIPOS DOCUMENTALES SOPORTE RETENCIÓN EN AÑOS*		DIS	POSICIO	ÓN FIN	AL*	OBSERVACIONES			
D	S / Sb	, in the second	Р	EL	AG	AC	СТ	E	S	D	
		HOJA DE VIDA DE EQUIPOS METROLÓGICOS									Son documentos evidencia de la historia del equipamiento existente en los laboratorios del Instituto. Por su relevancia misional hará parte de la Memoria Institucional. Se conservan 2 años en el Archivo de Gestión y 8 años en el Archivo Central. Al ser transferida la documentación al archivo central se aplicarán procesos técnicos de reproducción (digitalización) con fines de consulta, respaldo y preservación, el cual estará a cargo del Grupo de Servicios Administrativos - Gestión Documental. Los tiempos de retención se aplicarán a partir del momento en que el
340	130	· Certificados de Calibración Interna o Externa	x x	х		8			X		equipo se clasifique como fuera de servicio definitivo. Cumplido su tiempo de retención se realizará una selección cualitativa mediante el metodo sistematico de acuerdo a la categoría del instrumento, se tendrán en cuenta los equipos que sean únicos en Colombia y que por su particularidad sean objeto de investigación, con la finalidad de dejar una muestrade los documentos de los diferentes equipos que existieron en los laboratorios de la Subdirección de Metrología Física. Para el caso de los patrones nacionales se conservará permanentemente en su soporte original. Resolución 081 de 2024 Art. 5 Funciones del Grupo de Trabajo de Longitud y
340	130	· Informes o registros de actividades de aseguramiento de la validez de los resultados		х	2	8			^		Magnitudes Mecánicas (GITLMM) Núm. 8. Normas tiempos de retención: ISO/IEC 17025:2017 Numeral 7.5.2 6.4 NTC ISO 10012 Núm. 6.2.3. Circular Externa 003 de 2015 AGN Numeral 5. Decreto 1080 de 2015 Art. 2.8.2.9.4. Los documentos electrónicos son encontrados en el recurso compartido de la SMF, de la cual según los lineamientos de backup se realiza copia de seguridad semanalmente.
		· Informes de caracterización de instrumentos auxiliares		х							

CÓE	DIGO	SERIES, SUBSERIES Y TIPOS DOCUMENTALES	SOP	ORTE	RETEI EN A	NCIÓN ÑOS*	DIS	POSICI	ÓN FIN	AL*	OBSERVACIONES
D	S / Sb	,	Р	EL	AG	AC	СТ	E	S	D	
340	145	INSTRUMENTOS DE CONTROL									
340	145.2	Instrumentos de control de aseguramiento de la validez de los resultados Informes de comparaciones internacionales (Protocolos, reportes preliminares y finales, fotografías y memorias de cálculo) Informes de repetibilidad y/o reproducibilidad Validación y/o verificación de métodos Validación de Software y hojas de cálculo Informes estadísticos Plan de aseguramiento metrológico Plan de aseguramiento de la validez de los resultados de medida y trazabilidad metrológica Registro de condiciones ambientales Cartas de Control (si aplica) Señal cero transductores Señal cero salida e ingreso		x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	5	5			х	x	Son documentos producto de las actividades que evidencian el estudio del comportamiento de los equipos de medición en los laboratorios del Instituto y que a su vez garantizan la calidad de los resultados de medición. Se conservan 5 años en el Archivo de Gestión y 5 años en el Archivo Central. Al ser transferida la documentación al archivo central se aplicarán procesos técnicos de reproducción (digitalización) con fines de consulta, respaldo y preservación, el cual estará a cargo del Grupo de Servicios Administrativos - Gestión Documental. Los tiempos de retención se aplicarán a partir del momento en que el equipo se clasifique como fuera de servicio definitivo. Al cumplir su tiempo de retención se realizará una selección cualitativa mediante el metodo sistematico de los expedientes de aquellos equipos que sean únicos en Colombia y que por su particularidad sean objeto de investigación, con la finalidad de dejar una muestra de los diferentes equipos que existieron en los laboratorios de la Subdirección de Metrología Física. Resolución 081 de 2024 Art. 5 Funciones del Grupo de Trabajo de Longitud y Magnitudes Mecánicas (GITLMM) Núm. 3 - 8. Normas tiempos de retención: ISO/IEC 17025:2017. Los documentos electrónicos son encontrados en el recurso compartido de la SMF, de la cual según los lineamientos de backup se realiza copia de seguridad semanalmente.
340	145.19	Instrumentos de control para la gestión de calidad · Fichas de trabajo no conforme y análisis de causas · Registros para autorización, desarrollo y mantenimiento de competencias del personal		x	2	8			x	х	Son registros relacionados con las actividades del Sistema de Gestión de Calidad realizadas por los laboratorios. Se conservan 2 años en el Archivo de Gestión y 8 años en el Archivo Central. Los tiempos de retención se aplicarán a partir del momento en que el tramite haya finalizado. Al ser transferida la documentación al archivo central se aplicarán procesos técnicos de reproducción (digitalización) con fines de consulta, respaldo y preservación, el cual estará a cargo del Grupo de Servicios Administrativos - Gestión Documental. Cumplido su tiempo de retención se realizará una selección cualitativa mediante el metodo sistematico de aquellos documentos que contengan información relevante y sea de aporte para la investgación técnica y científica, con la finalidad de dejar una muestra de los diferentes controles implementados en los laboratorios de la Subdirección de Metrología Física. Resolución 081 de 2024 Art. 5 Funciones del Grupo de Trabajo de Longitud y Magnitudes Mecánicas (GITLMM) Núm. 3 - 8. Normas tiempos de retención: ISO/IEC 17025:2017. Los documentos electrónicos son encontrados en el recurso compartido de la SMF, de la cual según los lineamientos de backup se realiza copia de seguridad semanalmente.

CÓE	IGO	SERIES, SUBSERIES Y TIPOS DOCUMENTALES	SOP	ORTE	RETEN EN A		DIS	POSICI	ÓN FIN	AL*	OBSERVACIONES
D	S / Sb		Р	EL	AG	AC	СТ	Е	S	D	
		INSTRUMENTOS DE GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN									Son documentos producto de las investigaciones y las actividades de Ciencia, Tecnología e Innovación (ACTI) desarrolladas y lideradas por los laboratorios que conforman el Grupo de Trabajo de Longitud y Magnitudes Mecánicas (GITLMM) con el fin de fortalecer la investigación, desarrollo e innovación del Instituto. Por su relevancia misional hará parte de la Memoria Institucional. Se conservan 5 años en el Archivo de Gestión y 5 años en el Archivo Central. Los tiempos de retención se
340	155	· Registros de Actividades de Ciencia, Tecnología e innovación. (ACTI)		×	5	5	х			Х	aplicarán a partir del momento en que el tramite haya finalizado. Al ser transferida la documentación al archivo central se aplicarán procesos técnicos de reproducción (digitalización) con fines de consulta, respaldo y preservación, el cual estará a cargo del Grupo de Servicios Administrativos - Gestión Documental. Cumplido su tiempo de retención se conservará permanentemente en su soporte original, teniendo en cuenta
		· Resutados de Actividades de Ciencia, Tecnología e innovación. (ACTI)		х							su valor científico, técnico e histórico para el instituto. Resolución 081 de 2024 Art. 5 Funciones del Grupo de Trabajo de Longitud y Magnitudes Mecánicas (GITLMM) Núm. 1-9. Normas tiempos de retención: Circular Externa 003 de 2015 AGN Numeral 5. ISO-IEC 17025:2017 Numeral 7.2 NTC ISO 10012 Núm. 6.3.2. Decreto 1080 de 2015 Art. 2.8.2.9.4. Los documentos electrónicos son encontrados en el recurso compartido de la SMF, de la cual según los lineamientos de backup se realiza copia de seguridad
		· Registros de gestión.		х							semanalmente.
340	205	PROCESO DE CALIBRACIÓN Y MEDICIÓN METROLÓGICA									
		Proceso de calibración y medición longitud									Son registros producto de las calibraciones / mediciones realizadas por los laboratorios del Instituto. Por su relevancia misional hará parte de la Memoria Institucional. Se conservan 5 años en el Archivo de Gestión y 5 años en el Archivo Central. Al ser transferida la documentación al archivo central se aplicarán procesos técnicos de
		· Registros de medición	х	х							reproducción (digitalización) con fines de consulta, respaldo y preservación, el cual estará a cargo del Grupo de Servicios Administrativos - Gestión Documental. Los tiempos de retención se aplicarán a partir del momento en que el equipo se clasifique como fuera de servicio definitivo, para el caso de las calibraciones internas. Cumplido con tiempo de retención se reclipará una selección qualitativa modiente el metado
340	205.4	· Memorias de cálculo		х	5	5			X	х	su tiempo de retención se realizará una selección cualitativa mediante el metodo sistematico de los expedientes de aquellos equipos que sean únicos en Colombia y que por su particularidad sean objeto de investigación, con la finalidad de dejar una muestra de los documentos de los diferentes equipos que fueron calibrados en los
		· Certificados, Informes o suplementos de medición / calibración		х							laboratorios de la Subdirección de Metrología Física.Resolución 081 de 2024 Art. 5 Funciones del Grupo de Trabajo de Longitud y Magnitudes Mecánicas (GITLMM) Núm. 8 Normas tiempos de retención: ISO-IEC 17025:2017 Núm. 7.5.2 NTC ISO 10012 Núm. 6.2.3. Los documentos electrónicos son encontrados en el recurso compartido de la SMF, de la cual según los lineamientos de backup se realiza copia de seguridad
		· Capacidades de Medición y Calibración		х							semanalmente. Nota: Los Registros de gestión involucran todos los demás documentos o registros que complementen la prestación del servicio de calibración o medición, acorde a los lineamientos de cada laboratorio.
		· Registros de gestión	Х	Х							

CÓI	DIGO	SERIES, SUBSERIES Y TIPOS DOCUMENTALES	SOP	SOPORTE		RETENCIÓN EN AÑOS*		POSICI	ÓN FIN	AL*	OBSERVACIONES
D	S / Sb		Р	EL	AG	AC	СТ	Е	S	D	
		Proceso de calibración y medición fuerza									Son registros producto de las calibraciones calibraciones / mediciones realizadas por los laboratorios del Instituto. Por su relevancia misional hará parte de la Memoria Institucional. Se conservan 5 años en el Archivo de Gestión y 5 años en el Archivo Central. Al ser transferida la documentación al archivo central se aplicarán procesos
		· Registros de medición	х	х							técnicos de reproducción (digitalización) con fines de consulta, respaldo y preservación, el cual estará a cargo del Grupo de Servicios Administrativos - Gestión Documental. Los tiempos de retención se aplicarán a partir del momento en que el equipo se clasifique como fuera de servicio definitivo, para el caso de las calibraciones internas. Cumplido su tiempo de retención se realizará una selección cualitativa
340	205.6	· Memorias de cálculo	x	5	5			X	×	mediante el metodo sistematico de los documentos de aquellos equipos que sean únicos en Colombia y que por su particularidad sean objeto de investigación, con la finalidad de dejar una muestra de los documentos de los diferentes equipos que fueron calibrados en los laboratorios de la Subdirección de Metrología Física.	
	20010	· Certificados, Informes o suplementos de medición / calibración		х							Resolución 081 de 2024 Art. 5 Funciones del Grupo de Trabajo de Longitud y Magnitudes Mecánicas (GITLMM) Núm. 8. Normas tiempos de retención: ISO-IEC 17025:2017 Núm. 7.5.2 NTC ISO 10012 Núm. 6.2.3. Los documentos electrónicos son encontrados en el recurso compartido de la SMF, de la cual según los lineamientos de
		· Capacidades de Medición y Calibración		Х							backup se realiza copia de seguridad semanalmente. Nota: Los Registros de gestión involucran todos los demás documentos o registros que complementen la prestación del servicio de calibración o medición, acorde a los lineamientos de cada laboratorio.
		· Registros de gestión	х	х							

CÓD	IGO	SERIES, SUBSERIES Y TIPOS DOCUMENTALES	SOP	ORTE	RETEN EN A	NCIÓN ÑOS*	DIS	POSICI	ÓN FIN	AL*	OBSERVACIONES
D	S / Sb		Р	EL	AG	AC	СТ	Е	S	D	
		Proceso de calibración y medición presión y vacio									Son registros producto de las calibraciones calibraciones / mediciones realizadas por los laboratorios del Instituto. Por su relevancia misional hará parte de la Memoria Institucional. Se conservan 5 años en el Archivo de Gestión y 5 años en el Archivo Central. Al ser transferida la documentación al archivo central se aplicarán procesos técnicos de reproducción (digitalización) con fines de consulta, respaldo y
		· Registros de medición	Х	Х							preservación, el cual estará a cargo del Grupo de Servicios Administrativos - Gestión Documental. Los tiempos de retención se aplicarán a partir del momento en que el equipo se clasifique como fuera de servicio definitivo, para el caso de las calibraciones
340	205.10	· Memorias de cálculo		х	5	5			X	х	internas. Cumplido su tiempo de retención se realizará una selección cualitativa mediante el metodo sistematico de los documentos de aquellos equipos que sean únicos en Colombia y que por su particularidad sean objeto de investigación, con la finalidad de dejar una muestra de los documentos de los diferentes equipos que
		· Certificados, Informes o suplementos de medición / calibración		х							fueron calibrados en los laboratorios de la Subdirección de Metrología Física. Resolución 081 de 2024 Art. 5 Funciones del Grupo de Trabajo de Longitud y Magnitudes Mecánicas (GITLMM) Núm. 8 Normas tiempos de retención: ISO-IEC 17025:2017 Núm. 7.5.2 NTC ISO 10012 Núm. 6.2.3. Los documentos electrónicos son
		· Capacidades de Medición y Calibración		Х							encontrados en el recurso compartido de la SMF, de la cual según los lineamientos de backup se realiza copia de seguridad semanalmente. Nota: Los Registros de gestión involucran todos los demás documentos o registros que complementen la prestación del servicio de calibración o medición, acorde a los lineamientos de calo baccatorio.
		· Registros de gestión	Х	х							lineamientos de cada laboratorio.
		Proceso de calibración y medición dureza									Son registros producto de las calibraciones calibraciones / mediciones realizadas por los laboratorios del Instituto. Por su relevancia misional hará parte de la Memoria Institucional. Se conservan 5 años en el Archivo de Gestión y 5 años en el Archivo Central. Al ser transferida la documentación al archivo central se aplicarán procesos técnicos de reproducción (digitalización) con fines de consulta, respaldo y
		· Registros de medición	Х	х							preservación, el cual estará a cargo del Grupo de Servicios Administrativos - Gestión Documental. Los tiempos de retención se aplicarán a partir del momento en que el equipo se clasifique como fuera de servicio definitivo, para el caso de las calibraciones internas. Cumplido su tiempo de retención se realizará una selección cualitativa mediante el metodo sistematico de los documentos de aquellos equipos que sean únicos en Colombia y que por su particularidad sean objeto de investigación, con la finalidad de dejar una muestra de los documentos de los diferentes equipos que fueron calibrados en los laboratorios de la Subdirección de Metrología Física. Resolución 081 de 2024 Art. 5 Funciones del Grupo de Trabajo de Longitud y Magnitudes Mecánicas (GITLMM) Núm. 8. Normas tiempos de retención: ISO-IEC 17025:2017 Núm. 7.5.2 NTC ISO 10012 Núm. 6.2.3. Los documentos electrónicos son encontrados en el recurso compartido de la SMF, de la cual según los lineamientos de
340	205.15	· Memorias de cálculo		х	5	5			х	Х	
		· Certificados, Informes o suplementos de medición / calibración		Х							
		· Capacidades de Medición y Calibración		х							backup se realiza copia de seguridad semanalmente. Nota: Los Registros de gestión involucran todos los demás documentos o registros que complementen la prestación del servicio de calibración o medición, acorde a los lineamientos de cada laboratorio.
		· Registros de gestión	Х	Х							5 de 6

CÓE	DIGO	SERIES, SUBSERIES Y TIPOS DOCUMENTALES	SOF	ORTE		NCIÓN .ÑOS*	DIS	POSICI	ÓN FIN	AL*	OBSERVACIONES		
D	S / Sb			EL	AG	AC	СТ	Е	S	D	OBSERVACIONES		
340	225	PROYECTOS		•		•	•						
340	225.4	Proyectos de investigación, desarrollo e innovación Registro idea de Proyecto I+D+i (si aplica) Propuesta de Proyecto I+D+i Plan de trabajo del proyecto Presupuesto del proyecto Criterios evaluación Proyecto I+D+i Evaluación equipo de ética (si aplica) Acta de inicio Acto administrativo de creación del proyecto Seguimiento y control proyecto I+D+i Presentación del proyecto Productos del proyecto Informe final de proyecto		x x x x x x x x x x x x x x x x x x x	5	5	х			X	Son registros producto de los proyectos de I+D+i desarrollados y liderados por los laboratorios que conforman el Grupo de Trabajo de Longitud y Magnitudes Mecánicas (GITLMM). Por su relevancia misional hará parte de la Memoria Institucional. Se conservan 5 años en el Archivo de Gestión y 5 años en el Archivo Central. Los tiempos de retención se aplicarán a partir del momento en que el tramite haya finalizado. Al ser transferida la documentación al archivo central se aplicarán procesos técnicos de reproducción (digitalización) con fines de consulta, respaldo y preservación, el cual estará a cargo del Grupo de Servicios Administrativos - Gestión Documental. Cumplido su tiempo de retención se conservará permanentemente en su soporte original, teniendo en cuenta su valor científico, técnico e histórico para el instituto. Resolución 081 de 2024 Art. 5 Funciones del Grupo de Trabajo de Longitud y Magnitudes Mecánicas (GITLMM) Núm. 1-9. Normas tiempos de retención: Circular Externa 003 de 2015 AGN Numeral 5. ISO-IEC 17025:2017 Numeral 7.2 NTC ISO 10012 Núm. 6.3.2 Decreto 1080 de 2015 Art. 2.8.2.9.4. Los documentos electrónicos son encontrados en el recurso compartido de la SMF, de la cual según los lineamientos de backup se realiza copia de seguridad semanalmente.		
COL	DIGO	SERIES, SUBSERIES Y TIPOS DOCUMENTALES		SOPORT	E	7	ГІЕМРС	DE RET	TENCIÓ	N	DISPOSICIÓN FINAL		
D . Depender	ncia	SERIES									CT: Conservación total		
S : Serie		Subseries	P : PA	PEL		AG: Al	RCHIVC	DE GES	STIÓN		E: Eliminación S: Selección		
Sb : Subserie		· Tipos Documentales	EL: EL	ECTRON	IICO	AC: AF	RCHIVO	CENTR	AL		D: Digitalización		
		etención y disposicón final de los documentos serán ap ocumentación electrónica generada por las dependenci									n cuenta que el INM no cuenta con un recurso en la nube que permita el ntral (archivo inactivo).		
			Sano Respon			rra Cárd ión Doc		al		José Álvaro Bermudez Aguilar Secretario General			
											Aprobado en CIGD Acta 24-10 Bogotá, 23 de Julio de 2024 Ciudad y fecha		