FAC-S-2025-232770-CI
Al contestar, cite este número
Página 1 de 3, de la Comunicación Radicado
No FAC-S-2025-232770-CI del 2 de diciembre de 2025 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-CAMAN-SECOM-GRULA-ESCME-ESLAE

Señorita Teniente
LAURA JULIANA OLAYA ORDOÑEZ
Especialista Pronósticos E Inventarios Y Pedidos
Madrid, Cundinamarca

Asunto: Equipos Críticos no Enviados a Calibración por Requerimientos Operativos Contrato 006-00-A-COFAC-DILOA-2025

En referencia al contrato 006-00-A-COFAC-DILOA-2025 el cual tiene como objeto “El servicio de sostenibilidad operacional de los equipos, bancos y herramientas de medición de todas las Unidades de la Fuerza Aeroespacial Colombiana mediante calibración, mantenimiento preventivo y/o correctivo de acuerdo anexo técnico.” Respetuosamente me permito informar a la señorita Especialista Pronósticos E Inventarios Y Pedidos, que los siguientes equipos continúan pendientes de envío a calibración, debido a que su envio generaría una afectación directa en la operatividad de los laboratorios y en la trazabilidad metrológica necesaria para la ejecución de los procesos de calibración. La indisponibilidad de estos equipos impactaría de manera inmediata la calibración de herramientas en las magnitudes de Dimensional, Corriente, Presión y el taller de instrumentos.

REFERENCE PRESSURE MONITOR
P/N: RPM4 A70MS/A20MS
S/N: 2472
No se ha enviado a calibración debido a que se requiere el equipo REFERENCE PRESSURE MONITOR P/N: RPM4-AD A160Ka/A160Ka S/N: 2483, indispensable en el laboratorio de presión para la calibración de módulos, cabezales y manómetros digitales de exactitud de cuatro dígitos.

REFERENCE PRESSURE MONITOR
P/N: RPM4 A70MS/A20MS
S/N: 2472
No se ha enviado a calibración debido a que se requiere el equipo REFERENCE PRESSURE MONITOR P/N: RPM4-AD A160Ka/A160Ka S/N: 2483, indispensable en el laboratorio de presión para la calibración de módulos, cabezales y manómetros digitales de exactitud de cuatro dígitos.

HIGH ACCURACY CAPACITANCE SUBSTITUTER
P/N: HACS-Z-A-10E-1PF
S/N: H1-1549407-B
No se ha enviado, ya que se requiere el equipo CAPACITANCE STANDARD P/N: HACS-Z-A-10E-1PF S/N: H1-1549407-A, el cual funciona como patrón principal del laboratorio de corriente y garantiza la trazabilidad en capacitancia para la calibración de multímetros y maletas de capacitancia. Sin este equipo no es posible mantener la continuidad del proceso.

CAJA BLOQUES PATRÓN 112 PZS
P/N: 516-340-26
S/N: 1103483
No se ha enviado debido a que la caja CAJA BLOQUES PATRÓN 112 PZS P/N: 516-340-26 S/N: 1003588 se encuentra actualmente en calibración externa. En caso de enviar la caja restante, no se podría realizar la calibración de pie de rey, micrómetros exteriores, interiores y de profundidad, afectando los requerimientos de calibración de las unidades de la FAC.

MULTIPRODUCT CALIBRATOR
P/N: 5500A
S/N: 6785018No se ha enviado debido a que se requiere contar con al menos uno de los equipos MULTIPRODUCT CALIBRATOR P/N: 5720A S/N: 9935202 o P/N: 5502A S/N: 2567808, necesarios para la calibración de multímetros en las funciones de voltaje, resistencia, corriente y frecuencia, así como para calibradores de proceso y algunas funciones de equipos tipo scope meter. Su envío en este momento impediría la prestación del servicio en la magnitud de Corriente y parámetros asociados.

API
P/N: 8810ª
S/N: 36307
No se ha enviado debido a que se requiere contar con al menos uno de los equipos. En estos momentos el API P/N: 8300 S/N: BPI 31 se encuentra en calibración externa, el cual funciona como equipo patrón para la calibración de giroscopios. Por lo que enviar el restante generaría la suspensión total del proceso de calibración de giroscopios.

Subteniente KEVIN GIOVANY GARCIA ALVAREZ
Comandante Escuadrilla Laboratorios Ensayos

Anexo: Número de folios (si los hay)
CT. RUIZ / AMMAY; TE. ASTAIZA / ESCME

Elaboró: ST. GARCIA / ESLAE Revisó: ST. GARCIA / ESLAE Aprobó:ST. GARCIA / ESLAE