



REPORTE DEL ESTADO TÉCNICO BUQUE (IMO): Perseverancia (9940849)

BANDERA: Cubana FECHA: 03/07/2023 LUGAR: CDC, La Habana

(Revisión 20.07.23)

NOTA: CUANDO SE TRATE DE UNA ACTUALIZACIÓN, NO VOLVER A ESCRIBIR LOS ASPECTOS QUE YA FUERON REPORTADOS ANTERIORMENTE SI ESTOS SE MANTIENEN; EN SU LUGAR ESCRIBIR "IDEM", ESPECIFICAR LOS ASPECTOS RESUELTOS Y AGREGAR NUEVOS ASPECTOS.

CAPITAN: José Miguel Collazo Mora

J^{MAQUINAS}: Faure Florencio Velázquez Couto

DISPONIBILIDAD TÉCNICA: SI: X; NO: _____:

Limitaciones: No _____

CERTIFICADO DE NAVEGABILIDAD: Fecha emisión: _____; Fecha vencimiento: _____

Remarcas: _____

CERTIFICADO DE CLASE (RCB/RINA):

RCB: Fecha emisión: _____; Fecha vencimiento: _____

RINA: Fecha emisión: _____; Fecha vencimiento: _____

Remarcas: _____

VARADA: Fecha última: 03/03/2023; Fecha próxima: 03/09/2026

Observaciones para la próxima varada: _____

ESTADO DEL CASCO: Fecha última calibración: _____ - _____

Interior y exterior, Elementos estructurales, tanques, piques de Pr y Pp, Cubiertas, Amura, Trancanil, Traca de cinta, Superestructura: B X, R _____, M _____. Observaciones: _____

Ánodos, Pintura: B X, R _____, M _____. Observaciones: _____

TOMAS Y VÁLVULAS DE FONDO, COSTADO Y MAMPAROS ESTANCO:

Estado, Cierre hermético, estanqueidad, controles remotos: B X, R _____, M _____

Observaciones: _____

ACOMODACIÓN:

Sist. A/C: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: Se necesita incrementar un Split; Se necesita completar de gas todos los Split; se necesita conveniente montar cortinas de aire en las puertas de embarque.

Iluminación interior y exterior: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

Sist. agua doméstica: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: Susutituir válvulas de los baños por válvulas automáticas; necesario montar hidrofor de agua dulce por uno profesional

Sist. aguas sucias: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: Válvulas están en el tanque vacío, no tiene sistema cardánico a cubierta; necesario adquirir bombillo infrarrojo y manta para aumentar aislamiento de la bomba de descarga

Equip. Conservación alimentos: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

Equip. preparación alimentos: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

Estado paneles, techos y pisos: B __X__, R ____, M ____. Observaciones: _____

Estado muebles y otros equipos: B __X__, R ____, M ____. Observaciones: _____

Otros (plagas, etc.): B __X__, R ____, M ____. Observaciones: _____

Hay déficit de habitabilidad (vida a bordo) en la acomodación para 13 tripulantes.

MEDIOS DE NAVEGACIÓN:

NAVTEX: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

Radar: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

Compas magnético: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

Ecosonda: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

AIS: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

GPS: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

PC navegación: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: No es compatible con los equipos

Cartas electrónicas: Vigentes __X__, Vencidas ____. Observaciones: Necesario actualizarlas

Pizarra Control: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

Limpiaparabrisas / Vista clara: B __X__, R ____, FS ____. Observaciones: _____

- Se necesita: 3 relojes de pared; 1 anemómetro; 2 termómetros atmosféricos y juego de compas de mesa

MEDIOS DE COMUNICACIÓN:

INMARSAT: B __, R __, FS X . Observaciones: Falta comisionarlo

UHF: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

VHF fijo: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

VHF portátiles: B X , R __, FS __. Observaciones: Hay 2 en existencias y se necesitan 2 mas.

VHF GMDSS portátiles: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Comunicación Puente – CM: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Comunicación Puente – Servomotor: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

MEDIOS DE SEÑALES:

Tifón (manual y eléctrico): B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Luces navegación: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Luces posición: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Luces alcance y tope: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Lámpara Aldis: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Pirotecnia en Puente (Bengalas, Cohetes): Vigente: __, Vencida: X . Observaciones: Hay 4 vencidas

CIS (banderas): Completa: X , Incompleta: __. Observaciones: _____

Observaciones generales: No hay bombillos de repuesto.

MEDIOS DE AMARRE Y FONDEO:

Molinetes: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Winches: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Cabrestantes: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Barbotines: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Bitas: B X , R __, M __. Observaciones: Es necesario cambiar bitas de Pr, 5 metros más a Pp.

Cadenas: B X , R __, M __. Observaciones: _____

Anclas: B X , R __, M __. Observaciones: _____

Cabos de amarre: B __, R X , M __. Observaciones: Sustituir cabos de 50 mm y adquirir rabisas de 10 y 20 mm

Lanzacabos: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

MEDIOS CI:

Plano General CI: Actualizado: X , No actualizado: __. Observaciones: _____

Sist. General de alarma CI (SADI): B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Detectores de humo: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Extintores: Vigentes: X , Vencidos: __. Observaciones: _____

Equip. respiración autónoma: Bueno: X , FS: __. Observaciones: 9 equipos

Traje de bomberos: Bueno: X , FS: __. Observaciones: 2 equipos

Tomas CI en CM y Cubierta: B X , R __, M __. Observaciones: _____

Toma Internacional CI: B X , R __, M __. Observaciones: _____

Bomba CI de Emergencia: B __, R X , FS __. Observaciones: La adecuada está en proceso de compras

Mangueras CI: B X , R __, M __. Observaciones: _____

Sist. de CO2 y su Alarma: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Corte combustible a distancia: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Parada a distancia ventiladores: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

Cortatiros: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

MEDIOS DE SALVAMENTO:

Aros salv. Puente / boyas lumínicas: B X , R __, M __. Observaciones: _____

Botes: B X , R __, FS __. Observaciones: Bote auxiliar no tiene pescante.

Parlamenta botes (equip. radio): Vigente X , Vencida __. Observaciones: _____

Arriado de botes: B X , R __, FS __. Observaciones: Pendiente el del bote auxiliar

Aros salvavidas: B X , R __, M __. Observaciones: _____

Balsas salvavidas: Vigentes X , Vencidas __. Observaciones: _____

Chalecos salvavidas: B X , R __, M __. Observaciones: _____

EPIRB: Vigente X , Vencida __. Observaciones: _____

Escalas: B X , R __, M __. Observaciones: _____

CUARTO DE MÁQUINAS:

Sist. Iluminación: B __, R X , M __. Observaciones: Pendientes lámparas de 20 W

Sist. Ventilación: B X , R __, M __. Observaciones: _____

PGDs: B X , R __, M __. Observaciones: _____

Sist. eléct. General: B X , R __, M __. Observaciones: _____

Estado del piso, tuberías, accesorios, sentina: B X , R __, M __. Observaciones: _____

Estado mantenimiento., orden, limpieza general: B __, R X , M __. Observaciones: No hay utensilios ni productos de limpieza.

MAQUINAS PRINCIPALES: Horas de trabajo: : _____.

B X , R __, FS __. Observaciones: _____

DIESEL GENERADORES: Horas de trabajo: _____.

B X , R __, FS __. Observaciones: _____

DIESEL GENERADOR DE EMERGENCIA: Horas de trabajo: _____.

B __, R __, FS __. Observaciones: No tiene. Se hace proyecto para compra del D/G

BANCO DE BATERÍAS (INCLUYE DE EMERGENCIA):

B X , R __, FS __. Observaciones: Falta cargador de baterías para el banco de comunicación del Puente.

LÍNEA DE EJES, (INCLUYE ESTADO DEL- LOS) SELLO-S):

B X , R __, M __. Observaciones: _____

SIST. GOBIERNO, (PRINCIPAL Y DE EMERGENCIA):

B X , R __, M __. Observaciones: _____

SIST. COMBUSTIBLE (INCLUYE PURIFICADORA):

B __, R __, M X . Observaciones: Purificadora F/S

Cierre rápido válvulas Tks Combustible: B X , R __, FS __. Observaciones: _____

SIST. ACEITE (INCLUYE PURIFICADORA):

B __, R __, M __. Observaciones: _____ N/A _____

Cierre rápido válvulas Tks Aceite: B __, R __, FS __.

Observaciones: _____

SIST. AGUA REFRESCO MOTORES, (DULCE / SALADA):

B X __, R __, M __. Observaciones: _____

COMPRESOR DE AIRE / RECIPIENTES:

B __, R __, M __. Observaciones: _____

SIST. DE ACHIQUE Y LASTRE:

B X __, R __, M __. Observaciones: _____

Achique Emergencia en CM / Controles Remotos Válvulas: B X __, R __, FS __. Observaciones: _____

SIST. CI Y SERV. GENERALES:

B X __, R __, M __. Observaciones: _____

Bomba CI Emergencia: B __, R __, FS __.

Observaciones: Pendiente de cambiar por una adecuada _____

SIST. CARGA / DESCARGA:

B X __, R __, M __. Observaciones: _____

Rampas de acceso: B X __, R __, M __. Observaciones: _____

Sist. elevación de cargas: B __, R __, M __. Observaciones: _____ N/A _____

Medios para trincaje de cargas: B X __, R __, M __. Observaciones: _____

_____ Estad

o Bodegas: B __, R __, M __. Observaciones: _____ N/A _____

Ventilación / respiros: B X __, R __, M __. Observaciones: _____

Achique: B X __, R __, M __. Observaciones: _____

OTROS ASPECTOS IMPORTANTES:

(Estado de cualquier otro Equipo o Sistema no incluido en este listado):

- Faltan 5 sensores de nivel en espacios vacíos.
- No tiene purificadora de aguas sucias.
- Necesitan 2 set de herramientas.
- Necesitan herramientas especiales Cummins.
- Necesitan medios para control de averías (Serrucho, pata de cabras, martillos, etc.)
- Necesitan herramientas eléctricas o neumáticas, así como manuales, para mantenimiento de las cubiertas (piquetas de agua, piquetas manuales, cepillos redondos, espátulas, brochas, rodillos, etc.)
- Necesitan extensiones eléctricas.

